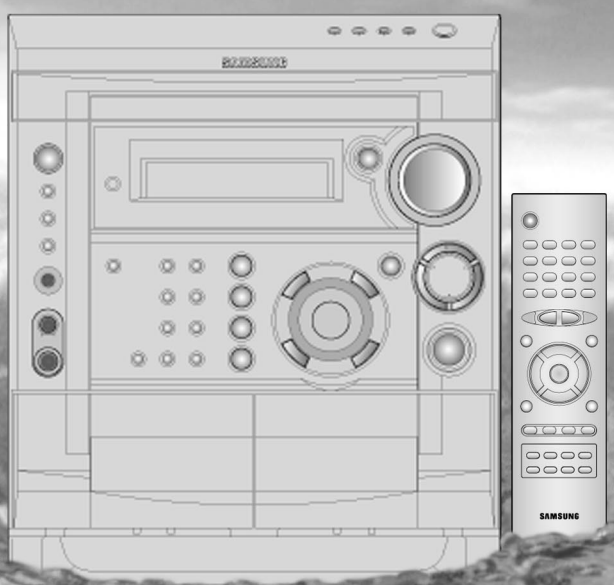
SAMSUNG

مبدل ٣ القرص المدمج
القرص المدمج المرئي
النظام المدمج المصغر
تشغيل MP3-CD/CD-R/RW
MAX-VS530

دليل التعليمات



A

المنتج من الليزر من الصف ١

المنتج من الليزر من الصف ١

جهاز تشغيل القرص المدمج يدخل في صف المنتج من الليزر من الصف ١.

تحذير
خطر الإصابة بالصدمات الكهربائية
لا تفتح

تحذير:
لا تفتح الغطاء الخلفي للتخفيف من خطر الإصابة بالصدمات الكهربائية. لا يوجد أي جزء داخل الجهاز يمكنك تصليحه. الرجاء استدعاء الفني المختص بالخدمة.

استخدام الضوابط، التحكمات أو أداء الإجراءات في الحالات الغير مبينة هنا قد يؤدي الى تعرضك الى الإشعاع الخطر.

تحذير–تجنب التعرض لأشعة الليزر الغير مرئية عند الفتح وعند إدخال الغلقات الباطلة.

هذه العلامة تدل على الفولط الخطير الذي قد يسبب صدمة كهربائية في الوحدة.

هذه العلامة تنذرك بتعليمات التشغيل والصيانة الهامة المصاحبة للجهاز.

تنبيه: لتخفيف خطر الحريق أو الصدمات الكهربائية لا تعرض هذا الجهاز للمطر أو الرطوبة.

تحذير: لمنع الصدمات الكهربائية أدخل الريشة العريضة للقابس في الثقب العريض إدخالا تاما.

المحتويات

شكرا على شرائك النظام المدمج المصغر من شركة سامسونج.
الرجاء قراءة هذه التعليمات بعناية. سوف تسمح لك بتشغيل النظام و الاستفادة من المميزات في المستقبل.

A

◆ تنبيهات من أجل السلامة ٢
◆ تركيب النظام المدمج المصغر
■ منظر اللوحة الأمامية ٤
■ جهاز التحكم عن بعد ٥
■ منظر اللوحة الخلفية ٦
■ أين تضع النظام المدمج المصغر ٧
■ كيفية توصيل النظام الى الطاقة الكهربائية ٧
■ تركيب بطاريات جهاز التحكم عن بعد ٧
■ التوصيل بمصدر خارجي ٨
■ توصيل مكبرات الصوت ٨
■ كيفية توصيل هوائي AM (الموجة المتوسطة)/LW ٩
■ كيفية توصيل هوائي FM (اف أم) ٩
■ كيفية توصيل هوائي SW (اف أم) ٩
■ التوصيل الى الجهاز ٩
■ وظيفة الإظهار/المعتام ١٠
■ ضبط الساعة ١٠

◆ مشغّل القرص المدمج/القرص المدمج المرئي
■ تحميل وتغيير الأقراص المدمجة ١١
■ من أجل إعادة تشغيل القرص المدمج/قرص مدمج – MP3 ..... ١١
■ اختيار قرص في مبدل القرص المدمج ١٢
■ تشغيل قرص MP3 ..... ١٢
■ اختيار المسار ١٣
■ البحث عن قطعة الموسيقى الخاصة في القرص المدمج ١٣
■ وظيفة تخطي ١٠ مسارات مرة واحدة ١٣
■ وظيفة تشغيل الخلط ١٤
■ اعادة تشغيل المسار أو كل المسارات في القرص المدمج ١٤
■ برمجة ترتيب التشغيل ١٥
■ فحص المسارات المبرمجة أو تغييرها ١٥
■ تشغيل مشغّل القرص المدمج المرئي ١٦
■ وظائف الكشف ١٦
■ وظيفة كشف الوقت ١٦
■ عند ضبط سرعة التشغيل ١٧
■ وسيلة اختيار NTSC/PAL ١٧
■ وظيفة اختيار الصوت ١٧
■ وظيفة ضبط طبقة الصوت ١٧
■ وظيفة مشاهدة القرص المدمج المرئي ١٨
■ وظيفة الزوم ١٨
■ وظيفة الذاكرة الاخيرة ١٨

◆ المؤالف
■ كشف محطات الراديو وتخزينها ١٩
■ اختيار المحطة المخزونة ١٩
■ تحسين استقبال الراديو ١٩

◆ حجيرة الشريط
■ الاستماع الى شريط الكاسيت ٢٠
■ ميزة تسجيل CD المتزامن ٢٠
■ تسجيل القرص المدمج ٢٠
■ تسجيل برنامج الراديو ٢١
■ نسخ الكاسيت (Dubbing) ٢١
■ عداد الشريط ٢١

◆ الوظائف الأخرى
■ وظيفة المؤقت ٢٢
■ إلغاء المؤقت ٢٣
■ وظيفة الكتم ٢٣
■ اختيار الموازن المسبق الضبط ٢٣
■ وظيفة الصوت القوي ٢٣
■ ضبط النظام لإيقافه أوتوماتيكيا ٢٤
■ صوت الجهير الفائق ٢٤
■ توصيل سماعات الرأس ٢٤
■ وظيفة الميكروفون ٢٤

◆ توصيات للإستعمال
■ احتياطات الأمان ٢٥
■ تنظيف النظام المدمج المصغر ٢٥
■ احتياطات عند اسخدام الأقراص المدمجة ٢٦
■ احتياطات عند استدام كاسيتات الأوديو ٢٦
■ احتياطات عند اسخدام الأقراص المدمجة ٢٦
■ المواصفات الفنية ٢٧

رموز

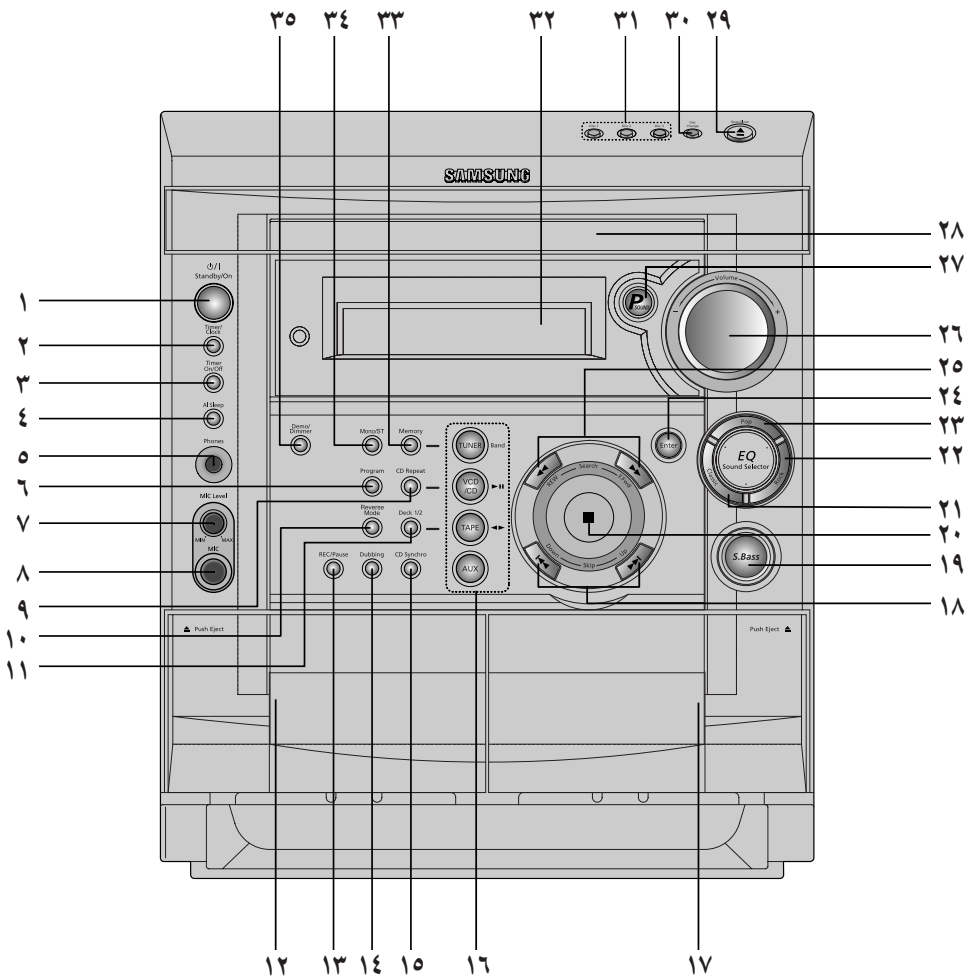
اضغط

ادفع

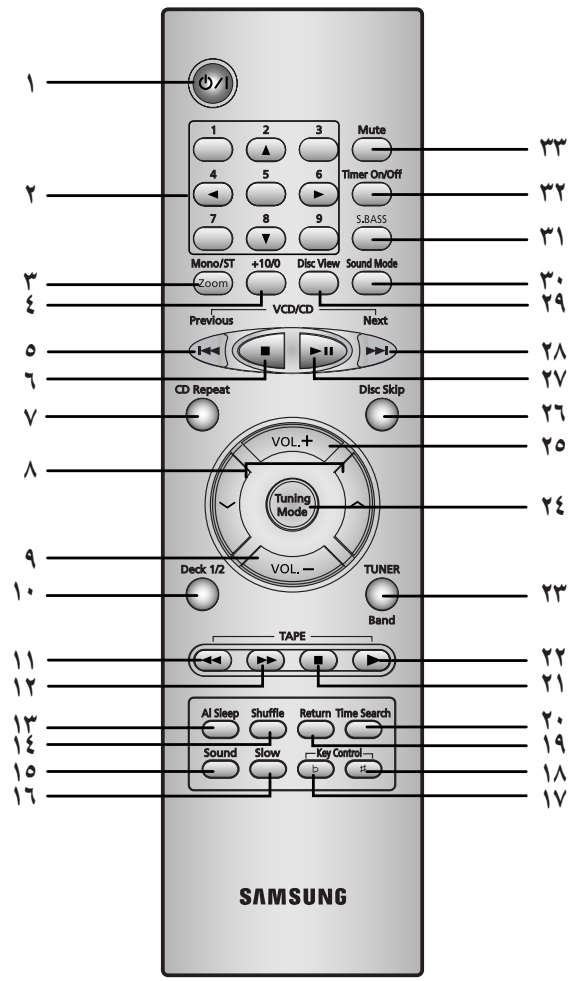
مهم

ملاحظة

منظر اللوحة الأمامية

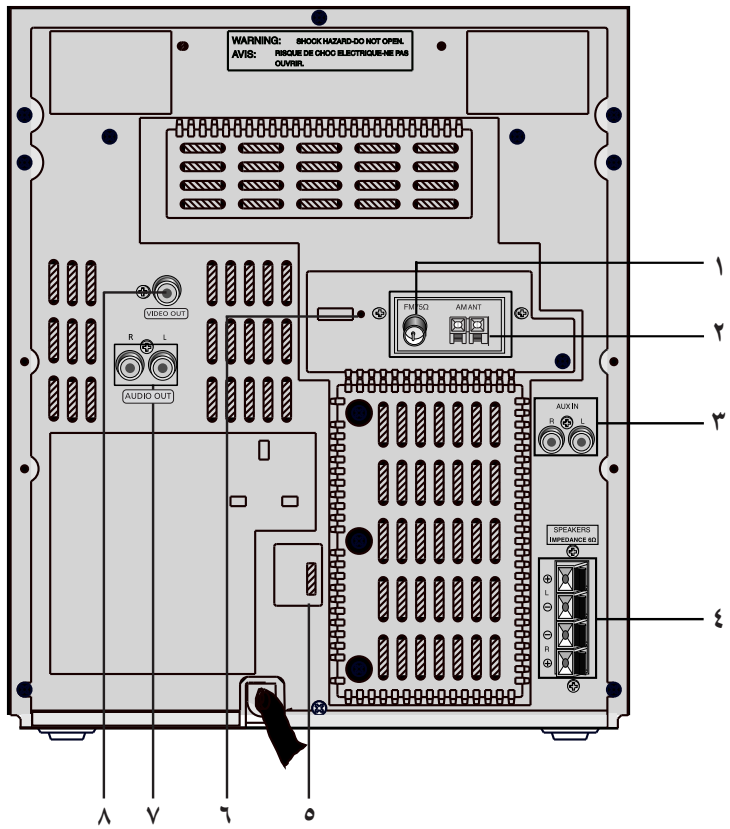


١. الاستعداد/التشغيل
٢. تشغيل/إيقاف المؤقت
٣. المؤقت/الساعة
٤. نوم AI
٥. موصل مقبس سماعة الرأس
٦. زر البرنامج
٧. مستوى الميكروفون (اختياري)
٨. مقبس الميكروفون (اختياري)
٩. إعادة تشغيل القرص المدمج
١٠. وضع الإرجاع
١١. الحجيرة ٢/١
١٢. حجيرة الكاسيت ١
١٣. التسجيل/التوقف المؤقت
١٤. نسخ الشريط بالسرعة العادية
١٥. تسجيل تزامن القرص المدمج
١٦. أزرار اختيار الوظيفة
١٧. حجيرة الكاسيت ٢
١٨. أزرار وظيفة التخطي
١٩. الجهير الفائق
٢٠. زر الإيقاف
٢١. ضبط الموزن المسبق الكلاسيكي
٢٢. ضبط الموزن المسبق الروك
٢٣. ضبط الموزن المسبق البوب
٢٤. الدخول
٢٥. أزرار وظيفة الكشف
٢٦. الخلط
٢٧. الصوت القوي
٢٨. حجيرة القرص المدمج
٢٩. فتح/إغلاق القرص المدمج
٣٠. تغيير القرص المدمج
٣١. أزرار اختيار القرص
٣٢. عرض النافذة
٣٣. وظيفة الذاكرة
٣٤. الأحادي/الستيريو
٣٥. الإظهار/المعتام



١. الاستعداد/التشغيل
٢. الأزرار العددية/أزرار الاتجاه
٣. أحادي/استيريو FM/ زوم القرص المدمج المرئي
٤. +10/0
٥. المسار السابق
٦. إيقاف القرص المدمج المرئي/القرص المدمج
٧. إعادة تشغيل القرص المدمج
٨. كشف محطة الراديو
٩. خفض مستوى الصوت
١٠. الحجيرة ١/٢
١١. لشريط الإرجاع الى الخلف
١٢. تقديم الشريط السريع الى الأمام
١٣. نوم AI
١٤. تشغيل خلط القرص المدمج/التشغيل العشوائي لقرص MP3
١٥. صوت القرص المدمج المرئي
١٦. تشغيل القرص المدمج المرئي بسرعة بطيئة
١٧. ضبط طبقة الصوت ♭
١٨. ضبط طبقة الصوت ♯
١٩. العودة
٢٠. كشف الوقت (الذاكرة الأخيرة)
٢١. إيقاف الشريط
٢٢. تشغيل الشريط
٢٣. موجة المؤالف
٢٤. وضع المؤالفة
٢٥. زيادة مستوى الصوت
٢٦. تخطي رقم القرص
٢٧. تشغيل القرص/التوقف المؤقت
٢٨. المسار التالي
٢٩. مشاهدة القرص
٣٠. وضع الصوت
٣١. الجهير الفائق
٣٢. تشغيل/إيقاف المؤقت
٣٣. الكتم

منظر اللوحة الخلفية



١. طرف توصيل هوائي FM (أف أم)

٢. طرف توصيل هوائي AM (أي أم)

٣. الإدخال الإضافي

٤. أطراف توصيل مكبر الصوت

٥. اختيار الفولط (اختياري)

٦. طرف توصيل هوائي الموجة القصيرة (اختياري)

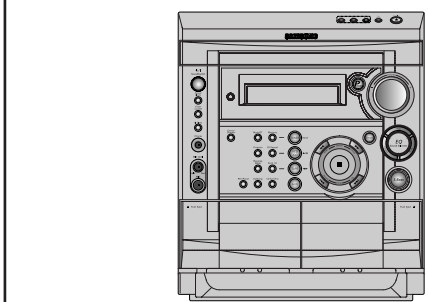
٧. خرج الصوت (القرص)

٨. خرج الصورة (القرص)

أين تضع النظام المدمج المصغر

لكي تحصل على كل المميزات في نظامك الجديد، اتبع هذه التعليمات قبل توصيل الوحدة.

- ركّب النظام على أرض مسطح مستقر.
- لا تضع هذه الوحدة على سجادة.
- لا تضع هذه الوحدة في منطقة خارجية.
- تذكر بأن المسافة المفتوحو الي ٦ بوصات (١٥ سم) على جانبي النظام وخلفه لأغراض التهوية.
- تأكد من أن عندك مكان كاف لفتح غطاء حجيرة القرص المدمج بسهولة.
- ضع مكبرات الصوت على مسافات مناسبة على جانبي النظام من أجل الاستماع الى صوت الستيريو الجيد.
- وجّه مكبرات الصوت على منطقة الاستماع.
- للأداء الممتاز، تأكد من أن كلا مكبري الصوت موضوع على مسافات متساوية فوق الأرض.



كيفية توصيل النظام الى الطاقة الكهربائية

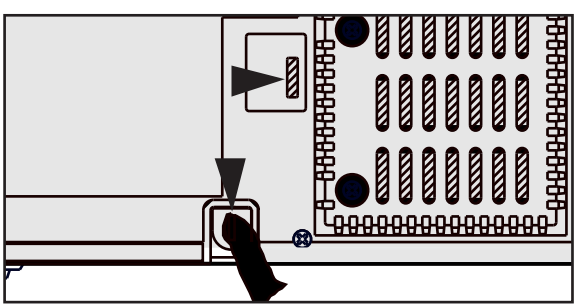
يجب أن يتم توصيل سلك التيار الكهربائي الرئيسي الى مقبس مناسب.

قبل توصيل نظامك الى مخرج التيار الكهربائي الرئيسي، يجب أن تفحص نوع الجهد الكهربائي.

١ افحص موضع منتقي الجهد على اللوحة الخلفية للنظام (اختياري).

٢ صل سلك الطاقة الكهربائية (المشار اليه بعلامة **AC Cord** (سلك التيار المتناوب)) الى مخرج التيار الكهربائي المناسب.

٣ اضغط على زر **Standby/On** (الاستعداد/التشغيل) لتشغيل النظام المدمج المصغر الخاص بك.



تركيب بطاريات جهاز التحكم عن بعد

أدخل أو استبدل بطاريات جهاز التحكم عن بعد في الحالات الآتية:

- عند شراء النظام المدمج المصغر
- عند عدم كفاءة جهاز التحكم عن بعد

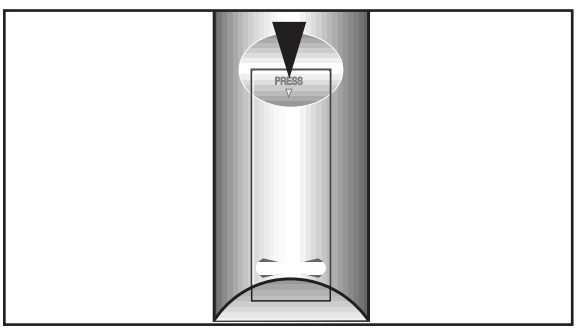
عندما تستبدل البطاريات استخدم مجموعة بطاريات جديدة ولا تخلطها مع البطاريات القلوية والبطاريات المغنطيسية.

١ ضع إبهامك على العلامة PRESS ▽ الموجودة على غطاء حجيرة البطارية (الوجه الخلفي لجهاز التحكم عن بعد) وادفع الغطاء باتجاه السهم.

٢ ركّب البطاريتين من طراز AA وطراز LR06 أو من نفس الخصائص واعتني باتجاه القطبين.
- + قطب البطارية الموجب مع + في جهاز التحكم عن بعد
- – قطب البطارية السالب مع – في جهاز التحكم عن بعد

٣ أعد الغطاء الى مكانه بدفعه حتى تسمع صوت الغلق في مكانه.

اذا لم تستخدم جهاز التحكم عن بعد لمدة طويلة، قم بإزالة البطاريات من أجل منع الصدأ.



التوصيل بمصدر خارجي

الإدخال الإضافي يمكن استخدامه للحصول على ميزة جودة الصوت في النظام المدمج المصغر عند الاستماع الى مصادر أخرى.

مثال: ♦ التلفزيون
♦ جهاز تشغيل القرص المرئي
♦ مسجل كاسيت فيديو استيريو **HI-Fi**

لتوصيل مصدر خار خي يجب أن يكون مصدر إخراج صوتي. بالإضافة الى ذلك ستحتاج الى كيبل توصيل **RCA**.

١ اضبط النظام على وضعية الاستعداد والمصدر الخار جي من مخرج الطاقة الكهربائية الرئيسية.

٢ أوصل كيبل الأوديو الى اللوحة الخلفية للنظام المدمج المصغر.

أوصل ...	الى الموصل المشار اليه بعلامة ...
مقبس أحمر	**R** (اليمين)
مقبس أبيض	**L** (اليسار)

لأفضل جودة الصوت، لا تعكس القناتين اليمنى واليسرى.

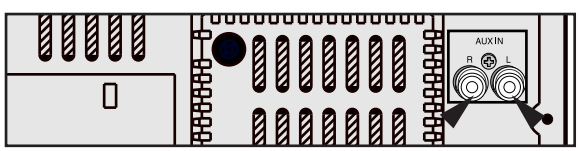
٣ أوصل النظام مرة أخرى بالمقبس الرئيسي واضغط على زر **Standby/On** (الاستعداد/التشغيل) ليعمل.

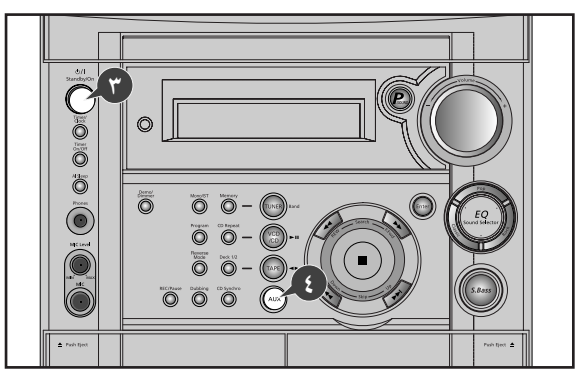
٤ اختر المصدر الإضافي بالضغط على زر **AUX** (الإضافي).
النتيجة: تظهر AUX.

٥ شغّل المصدر الخارجي.

٦ اضبط مستوى الصوت ووازنه كما تريد.
♦ مستوى الصوت ♦ الموازن

مثال: يمكن مشاهدة الفيلم والتمتع بميزات صوت الستيريو التي تزود بالمدرج الصوتي الأصلي بالستيريو (كأنك في السينما).





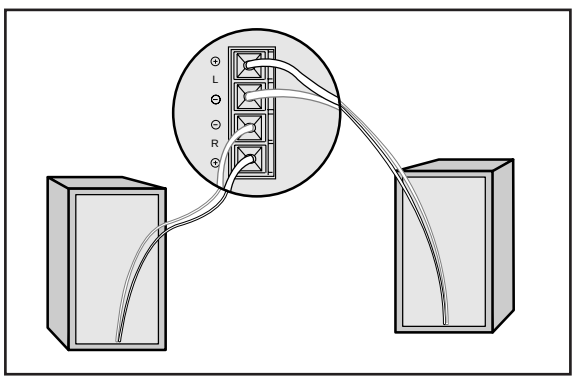
توصيل مكبرات الصوت

أطراف توصيل مكبر الصوت موجودة على اللوحة الخلفية للنظام.

١ **اضغط واقبض على سدادة الطرف.**

٢ **أدخل سلك مكبر الصوت**

٣ **ارفع الإصبع عن السدادة.**



تعليمات تركيب مكبر الصوت

♦ التركيب في مكان قريب من جهاز التسخين، تحت الأشعة المباشرة أو مع الرطوبة العالية قد يسبب سوء الأداء لمكبر الصوت.
♦ لا تركّب على الجدار أو على المكان العالي للعمود أو مكان غير مستقر آخر من أجل منع أي حادث ناتج عن سقوط مكبر الصوت.
♦ لا تضع مكبر الصوت بعيدا عن التلفزيون أو شاشة الكمبيوتر. مكبر الصوت القريب من التلفزيون أو شاشة الكمبيوتر قد يؤثر في نوعية العرض.

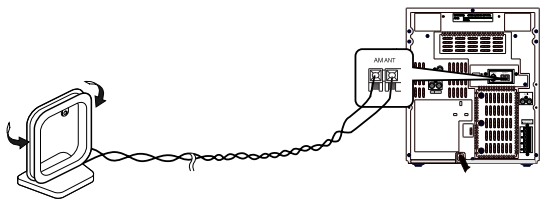
كيفية توصيل هوائي AM (الموجة المتوسطة)/LW

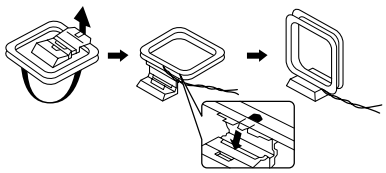
هوائي AM (أيه أم) (الموجات الطويلة والمتوسطة)

- يمكن أن يوضع على سطح ثابت.
- يثبت على الحائط (يجب أولا إزالة القاعدة).

أطراف توصيل هوائي **AM** (أيه أم) موجودة على اللوحة الخلفية للجهاز ومشارة الها بعلامة **AM** (أيه أم).

لتجنب التداخل الصوتي تأكد من أن أسلاك مكبر الصوت ليست على مقربة من أسلاك الهوائي. اجعل المسافة بينهما لا تقل عن ٢ بوصة (٥ سم) دائما.

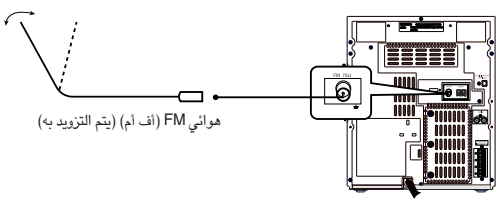


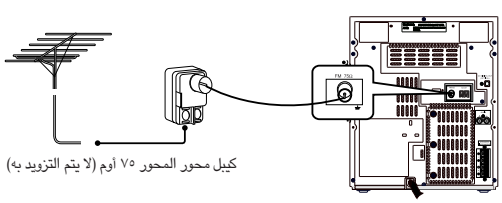


كيفية توصيل هوائي FM (أف أم)

كيفية توصيل الهوائي من النوع متحد المحور.

- وصل هوائي ٧٥ أوم الى وصلة الهوائي.
- وصل طرف هوائي **FM** (أف أم) الى مقبس بنوع متحد المحور ومشار اليه بعلامة **FM** (أف أم) على اللوحة الخلفية للنظام.
- اتبع التلعيمات الموجودة في **صفحة ١٩** لضبط المؤالفة الى محطة الراديو وحدّد أفضل اتجاه الهوائي.
- اذا كان الاستقبال سيئا أو ضعيفا تحتاج الى توصيل هوائي خار جي. لعمل ذلك أوصل الهوائي الخارجي على القابس المكتوب عليه **FM** (أف أم) في الجهاز باستخدام كيبل ٧٥ أوم متحد المحور (لا يتم التزويد به).

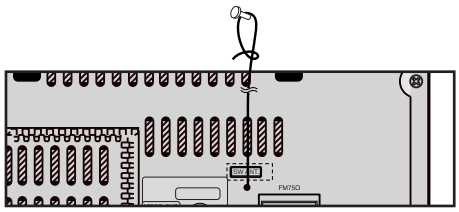




كيفية توصيل هوائي SW (أف أم)

كيفية توصيل الهوائي من نوع السلك.

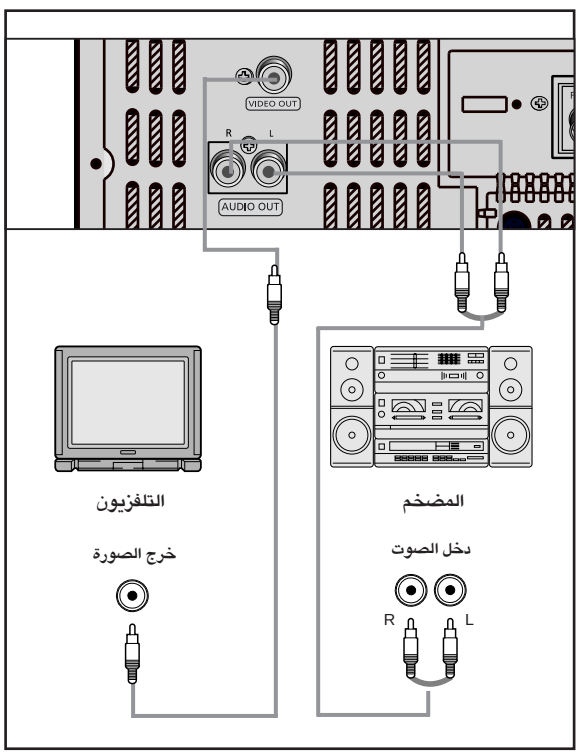
- افرد هوائي **SW** (الموجة القصيرة) وأوصل طرفه بالجدار في الوضع الذي يعطي أفضل الاستقبال.
- اذا كان الاستقبال سيئا أو ضعيفا (مثلا، المسافة من المرسل تكون بعيدة جدا، الجدر تسد موجات الراديو، الخ)، أوصل الهوائي الخارجي.



التوصيل الى الجهاز

- باستخدام السلك الصوتي، قم بتوصيل أطراف الخرج الصوتي (اليسار، اليمين) للنظام مع أطراف الدخل الصوتي (اليسار، اليمين) لجهاز تسجيل كاسيت دخل الصورة من أجل تسجيل القرص المدمج المرئي.
- باستخدام السلك المرئي، قم بتوصيل طرف خرج الصورة للنظام مع طرف دخل الصورة للتلفزيون.
- قم بتشغيل التلفزيون واختر وضع الفيديو بالضغط على زر TV/VIDEO SELECT (اختيار التلفزيون/الفيديو) الى وضع VIDEO (الفيديو).

انتبه لعدم توصيل أطراف خرج الصوت (اليسار، اليمين) للنظام مع طرف دخل الصوت للتلفزيون.



وظيفة الإظهار/المعتام

يمكن مشاهدة كل الوظائف المتوفرة في النظام عن طريق العرض ويمكن تحويل سطوع العرض بين "التشغيل" و"الإيقاف".

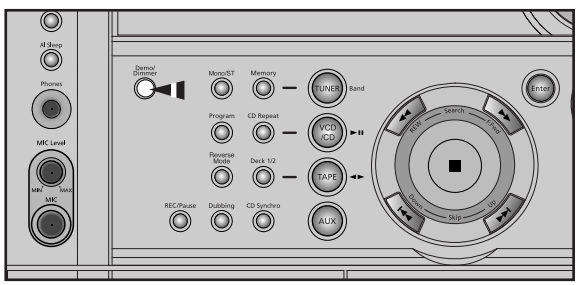
١ اضغط على زر **Demo/Dimmer** (الإظهار/المعتام).
النتيجة : تعرض كل الوظائف المتوفرة في النظام على لوحة العرض الأمامية.

➤ تشرح كل الوظائف في هذا الدليل بالتفصيل. الرجاء مراجعة الجزء المناسب.

٢ اضغط على زر **Demo/Dimmer** (الإظهار/المعتام) مرة ثانية.
النتيجة : يتم اختيار وظيفة المعتام ويعتم العرض.

➤ اضغط على زر **Demo/Dimmer** (الإظهار/المعتام) مرة ثانية من أجل سطوع لوحة العرض الأمامية.

٣ يمكن أن يتم التحكم في سطوع العرض عند تشغيل الطاقة الكهربائية للنظام.



ضبط الساعة

جهاز ك مزود بساعة تتيح لك تشغيل وإيقاف الجهاز أوتوماتيكيا. يجب أن تضبط الساعة:

- عندما تشتري النظام المدمج المصغر
- عقب حدوث قطع في الطاقة الكهربائية
- عقب فصل في الطاقة الكهربائية

☚ ♦ تذكر إعادة ضبط الساعة عند تغيير التوقيت الشتائي الى التوقيت الصيفي وبالعكس.

♦ في كل خطوة، تملك عدة ثوان لضبط الخيارات المطلوبة. اذا تجاوزت على هذا الوقت، يجب أن تبدأ مرة ثانية.

١ شغّل النظام بالضغط على زر **Standby/On** (الاستعداد/التشغيل).

٢ اضغط على زر **Timer/Clock** (الساعة/المؤقت) مرتين.
النتيجة: تظهر **CLOCK** (الساعة).

٣ اضغط على زر **Enter** (الدخول).
النتيجة: تمض الساعة.

٤

اضغط على ...	لـ...
⏭	خفض الساعات
⏮	زيادة الساعات

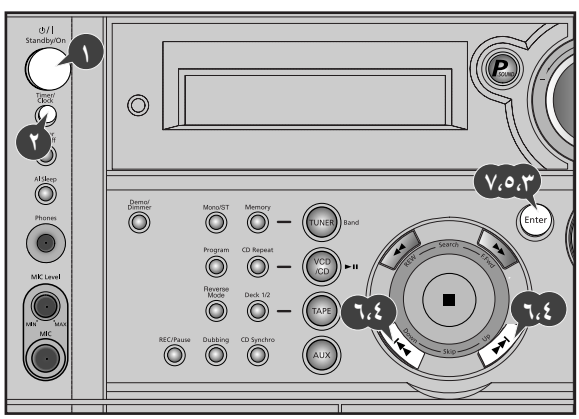
٥ عندما تظهر الساعة المطلوبة اضغط على زر **Enter** (الدخول).
النتيجة: تمص الدقيقة.

٦

اضغط على ...	لـ...
⏭	خفض الدقائق
⏮	زيادة الدقائق

٧ عندما يظهر الوقت المناسب اضغط على زر **Enter** (الدخول).
النتيجة: تعمل الساعة حتى لو كان النظام في وضعية الاستعداد.

➤ ♦ يمكنك إظهار الوقت حتى لو كنت تستخدم وظيفة أخرى بالضغط على زر **Timer/Clock** (الساعة/المؤقت) مرة واحدة.



تحميل وتغيير الأقراص المدمجة

يمكن أن يحتوي مبدّل القرص المدمج على ثلاثة أقراص مدمجة على الأكثر بحجم ١٢ سم أو ٨ سم دون استخدام وصلة مهايئة.

☚ لا تتعامل بعنف مع رافعة القرص المدمج عند فتح أو إغلاق الحجيرة. لا تدفع رافعة الأقراص لأسفل أو لا تضع عليها أشياء.

➢ عامل الأقراص بعناية دائما وراجع عند الضرورة الى الجزء المعنون "احتياطات عند استخدام الأقراص المدمجة" في **صفحة ٢٦**.

١ شغّل الجهاز بالضغط على زر **Standby/On** (الاستعداد/التشغيل).

٢ اضغط على **Open/Close** (الفتح/الإغلاق) (▲) على اللوحة الأمامية.
النتيجة: تفتح الحجيرة.

٣ ضع قرصا أو قرصين في الشق الأمامي للرافعة مع مراعاة أن تترك العلامة على وجه القرص المدمج الى أعلى.
☚ تأكد من أن القرص المدمج وضع في مكانه الصحيح قبل إغلاق الحجيرة.

٤ اذا أردت أن تحمل قرصا مدمجا ثالثا فاضغط على زر **Disc Change** (تغيير القرص المدمج) على لوحة التحكم الأمامية أو **Disc Skip** (القفز فوق القرص المدمج) في جهاز التحكم عن بعد.
النتيجة: تدور الرافعة ١٢٠ درجة.

٥ أغلق الحجيرة بالضغط على زر **Open/Close** (الفتح/الإغلاق) (▲) مرة ثانية.
➢ اذا أردت تشغيل قرص مدمج مباشرة فيمكنك إتباع التعليمات الآتية.

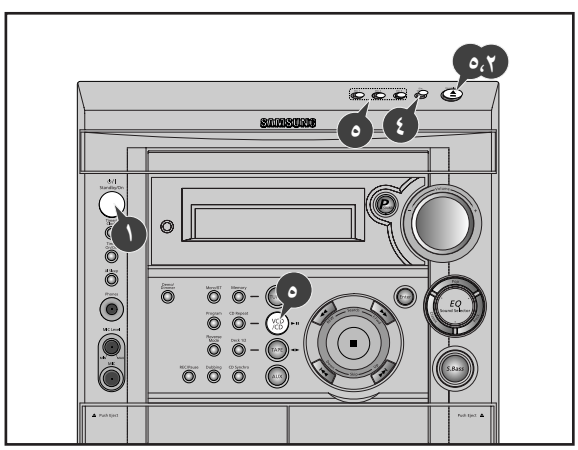
لـ ...	اضغط ...
قرص ١	VCD/CD ▶II أو Disc 1
قرص ٢	Disc 2
قرص ٣	Disc 3

النتيجة: تغلق الحجيرة أوتوماتيكيا ويبدأ تشغيل القرص المختار.

٦ لتغيير أو تفريغ مبدل القرص المدمج كرّر الخطوات من **٢** الى **٥**.

☚ اجعل الحجيرة مغلقة عندما لا تستخدمها لحفظها من الأتربة.

➢ ♦ يمكك تحميل أو عدم تحميل الأقراص المدمجة عندما يتم اختيار وظيفة الراديو، الشريط أو المصدر الإضافي.
♦ سوف تدخل الوظيفة الى VCD/CD (القرص المدمج المرئي/القرص المدمج) أوتوماتيكيا من المصدر الآخر عندما تضغط على زر **CD Open/Close** (فتح/إغلاق القرص المدمج).



من أجل إعادة تشغيل القرص المدمج/قرص مدمج – MP3

هذا الجهاز هو مشغّل CD الصوتي، CD-R، CD-RW، MP3-CD ولا يجهّز بوظيفة حفظ ملفات MP3.

☚ لا تستخدم أقراص مدمجة شكلها غير قياسية مثل شكل القلب أو المثمن. وقد يحطّ أداء المشغّل.

➢ يجب أن يتم إدخال أكثر من قرص واحد على الأقل للتشغيل.

١ اضغط على زر **Standby/On** (الاستعداد/التشغيل) لتشغيل الطاقة الكهربائية.

٢ اضغط على **VCD/CD** (القرص المدمج المرئي/القرص المدمج) (▶II) على الجهاز الرئيسي لاختيار وظيفة القرص المدمج.

٣ أدخل أكثر من قرص مدمج واحد أو قرص MP3 واحد.

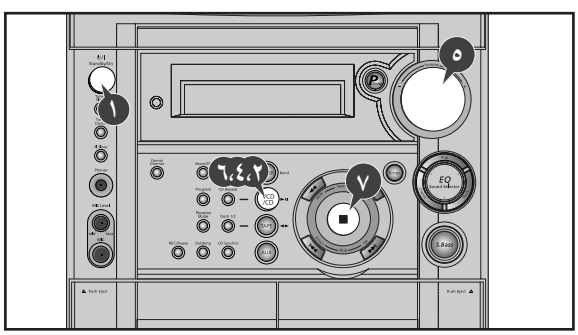
٤ اضغط على زر **VCD/CD** (القرص المدمج المرئي/القرص المدمج) (▶II) على الوحدة الرئيسية أو الزر على جهاز التحكم عن بعد.
➢ ♦ اذا تم إدخال أكثر من قرص مدمج واحد أو قرص مدمج – MP3 واحد، يجري التشغيل بالترتيب.
♦ يستغرق مشغّل القرص المدمج الخاص بك قليلا لمسح كل المسارات المسجلة على قرص مدمج – MP3 خاص.
♦ قد يشار الى الاسم الانجليزي للأغنية على شاشة العرض اذا تم استجلابها من الكومبيوتر الشخصي أو اذا تم تصنيف قرص مدمج – MP3 اشتريته على حسب العناوين (الدليل). (قد لا يشار اللغات أخرى باستثناء اللغة الانجليزية.)
♦ قد لا يشار الى الاسم الانجليزي للمسار طبقا لخواص قرص مدمج – MP3.

٥ اضبط مستوى الصوت على حسب الحاجات تحت الإجراءات التالية.
♦ ادر مقبض مستوى الصوت الموجودة على الوحدة الرئيسية.
أو
♦ اضغط على زر **+VOL.** أو **-VOL.** الموجودة على جهاز التحكم عن بعد.

٦ عندما تريد الإيقاف أثناء التشغيل، اضغط على زر **VCD/CD** (القرص المدمج المرئي/القرص المدمج) (▶II).
➢ اضغط على زر **VCD/CD** (القرص المدمج المرئي/القرص المدمج) (▶II) مرة أخرى للتشغيل مرة ثانية.

٧ لإيقاف التشغيل، اضغط على الزر ■ .

➢ ♦ قد يتم إدخال قرص مدمج جديد في الحجيرتين باستثناء القرص المدمج الذي الآن يتم تشغيله. اضغط على زر **Disc Changer** (مبدّل القرص) لفتح صينية القرص المدمج. لا يدور الجزء الدائر أثناء التشغيل.
♦ اذا لم يتم إدخال حتى قرص مدمج واحد في صينية القرص المدمج، يشار بعلامة "NO DISC".
♦ اذا لم يتم اختيار وظيفة إعادة تشغيل القرص المدمج، تشغّل ٣ أقراص مدمجة تتوقف أوتوماتيكيا.



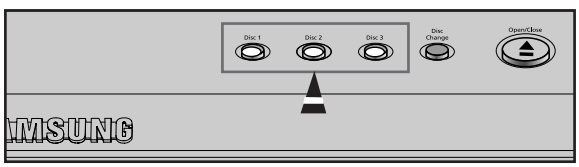
اختيار قرص في مبدل القرص المدمج

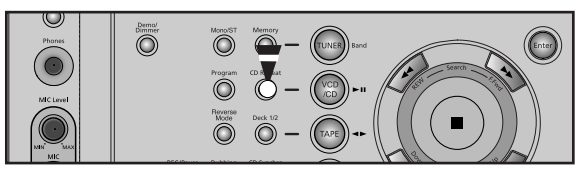
يتم اختيار وظيفة CD (القرص المدمج) أوتوماتيكيا عندما يتم دفع Disc Skip (القفز فوق القرص).

لاختيار قرص خاص، اضغط على **Disc (1,2,3)** على لوحة التحكم الأمامية أو زر **Disc Skip** (القفز فوق القرص) على جهاز التحكم عن بعد حتى يمض مؤشر القرص المطلوب.

النتيجة: ويبدأ تشغيل القرص المختار

- اذا أردت تشغيل القرص الحالي فقط، اضغط على زر **CD Repeat** (إعادة تشغيل القرص المدمج) على لوحة التحكم الأمامية مرة أو عدة مرات حتى يشغّل القرص.
- اذا استعملت وظيفة **Disc (1,2,3)** عندما تستمع الى الراديو أو الشريط، يتحول النظام الى وضعية **CD** (القرص المدمج) أوتوماتيكيا.
- اذا لم يتم تحميل القرص المختار، يشغّل القرص التالي أوتوماتيكيا





ما هو MP3؟

MP3 يرمز الى MPEG1 Layer3 ، القياس الدولي لتقنية ضغط الإشارة الصوتية.
وتستخدم تقنية الضغط الرقمي من أجل ضغط بيانات الصوت الأصلي حتى ١٢ مرة بدون خفض نوعية الصوت

توافق الملف

- هذا الجهاز يشغّل ملفات منتوجة بتهيئة Mpeg1 Layer3 مع mp3.* كتمديدها.
- يمكن أيضا تشغيل ملفات منتوجة بتهيئة MP2 (Mpeg1 Layer2) مع mp2.* كتمديدها.

كم ملفات MP3 يسجّل على قرص CD-R أو CD-RW؟

السعة الكبراء لقرص CD-R أو CD-RW هي ٦٨٠ ميغابيت.
عموما، تصل سعة ملف MP3 الى ٤ ميغابيت، ولذلك يمكن تسجيل حوالي ١٧٠ ملفات على قرص واحد.

حول تشغيل CD-R/RW

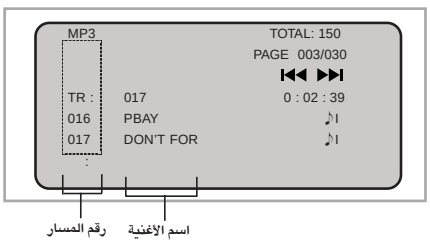
- بالنسبة لقرص CD-R (قابل للتسجيل) أصلي مسجل بتهيئة القرص المدمج الصوتي، وقرص CD-RW (قابل لإعادة الكتابة)، والتحرير بالمستخدم، يتم التشغيل على حالة خاصة. (قد لا يشغّل المشغّل طبقا لخواص القرص المدمج أو حالة التسجيل.)
- CD-RW أقل عاكس نسبيا مقارنة مع القرص المدمج الذي يسبب تأجيل الوقت للقراءة.

تشغيل قرص MP3

كيفية تشغيل قرص MP3 بصورة مباشرة

ا بعد إدخال قرص MP3 في الجهاز، اضغط على زر ▶II أو الزر العددي بعد قراءة القرص.

٢ يمكن لك مشاهدة المعلومات حول القرص على شاشة التلفزيون.

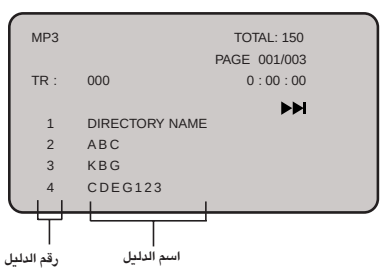


ا ♪ : عرض ملف MP3
٧ مسارات على شاشة PAL TV كل مرة :
٥مسارات على شاشة NTSC TV كل مرة.
اختر رقم الأغنية عن طريق الأزرار العددية على جهاز التحكم عن بعد ويمكن لك الاستمتاع بالموسيقى.

كيفية تشغيل قرص MP3 في وضع القائمة

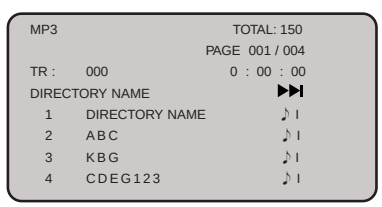
ا بعد إدخال قرص MP3 في الجهاز، اضغط على زر Disc View (مشاهدة القرص).

٢ يمكن لك مشاهدة المعلومات التالية حول القرص على شاشة التلفزيون.



اختر رقم الدليل.

يمكن لك مشاهدة العرض التالي.

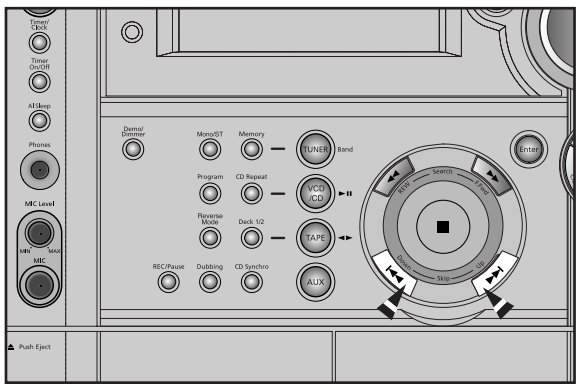


اختر رقم الأغنية عن طريق الأزرار العددية على جهاز التحكم عن بعد ويمكن لك الاستمتاع بالموسيقى.

اختيار المسار

يمكنك اختيار المسار الذي تريد الاستماع اليه، عندما يتوقف مشغّل القرص المدمج أو عندما يشغل القرص.

لبدء التشغيل في بداية ...	اضغط على ⏭ و ⏮ ....
المسار التالي	اضغط على ⏭ مرة واحدة.
المسار الحالي	اضغط على ⏮ مرة واحدة.
المسار السابق	اضغط على ⏮ مرتين.
مسار تختاره	اضغط على ⏭ و ⏮ بالمرات المناسبة.



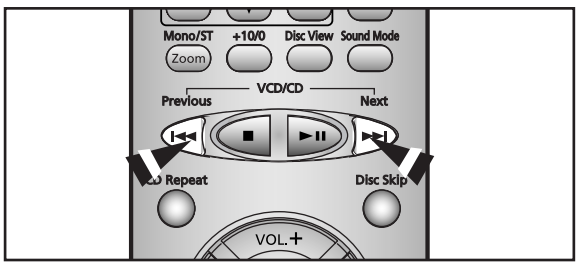
البحث عن قطعة الموسيقى الخاصة في القرص المدمج

عندما تستمع الى قرص مدمج، يمكنك البحث عن قطعة الموسيقى الخاصة في المسار.

➤ يوصى بأنك تخفض مستوى الصوت قبل استعمال هذه الوظيفة.

للبحث في ما بين المسارات...	اضغط واقبض ...
الى الأمام	⏭ لمدة ثانية واحدة على الأقل
الى الخلف	⏮ لمدة ثانية واحدة على الأقل

يمكنك أيضا الضغط والإمساك على ⏭ / ⏮ على اللوحة الأمامية من أجل البحث الأوتوماتيكي خلال المسارات.



وظيفة تخطي ١٠ مسارات مرة واحدة

اضغط على زر +10/0 بسرعة أثناء تشغيل القرص المدمج. عندئذ يتم تشغيل المسار بعد ١٠ مسارات للمسار المشغل الحالي.

مثلا : عندما تريد اختيار مسار ٤٣ أثناء تشغيل مسار ١٥، اضغط على زر **+10/0** ⏭ ثلاث مرات، وبعد ذلك اضغط على الزر ثلاث مرات.

15 → 10 → 20 → 30 → 40 → 41 → 42 → 43

+10/0 +10/0 +10/0 +10/0 ⏭ ⏭ ⏭

➤ عند اختيار مسار على قرص MP3، يتم إدخال "٠" (صفر) عندما تضغط على زر +10/0.

مثال : عندما تريد اختيار مسار ٤٠ أثناء تشغيل مسار، اضغط على زر 4 وزر +10/0.

وظيفة تشغيل الخلط

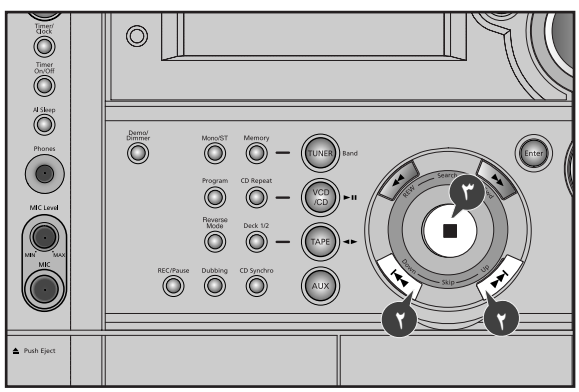
يمكنك الاستماع الى المسارات على قرص مدمج بترتيب مختلف كل مرة، لأن المسارات المختلفة سوف تختار أوتوماتيكيا بالتعاقب العشوائي.

١ اضغط على زر **Shuffle** (الخلط).
النتيجة : يتم عرض مؤشر SHUFFLE (القرص المدمج/القرص المدمج المرئي) أو RANDOM (قرص مدمج – MP3) ويتم تشغيل كل المسارات بالترتيب العشوائي. يظهر رقم المسار ووقت التشغيل معا.
- اذا ضغطت على هذا الزر عند تشغيل القرص المدمج أو إيقافه، قد يتم اختيار أي مسار مسجل على القرص المدمج من أجل تشغيله مرة ثانية.
- يتم تشغيل القرص المدمج دون استمرار تشغيله، وفي حالة تشغيل قرص مدمج – MP3 قد يتم تشغيل مسار باستمرار.

٢ عن تشغيل المسارات بالترتيب العشوائي، يمكنك أن :
- تحرّك على المسار التالي (المختار عشوائيا) بالضغط على ⏭ / ⏮ .
- تكشف قطعة خاصة في المسار الحالي بسرعة بالضغط على ⏭ / ⏮ .

٣ عندما تنهي التشغيل العشوائي، اضغط على ■ أو اضغط على زر Shuffle مرة ثانية.

- لا تعمل وظيفة Repeat (إعادة التشغيل) و CD Synchro (تزامن القرص المدمج) في وضع تشغيل الخلط.
- **تشغيل القرص المدمج المرئي بإصدار ٢.٠**
  – يتوقف التشغيل عند الضغط على زر **Shuffle** (الخلط) أثناء التشغيل.
  – يتم التشغيل مع قراءة القرص المدمج المرئي بإصدار ٢.٠ كأنه إصدار ١.١ عند الضغط على زر **Shuffle** (الخلط).



اعادة تشغيل المسار أو كل المسارات في القرص المدمج

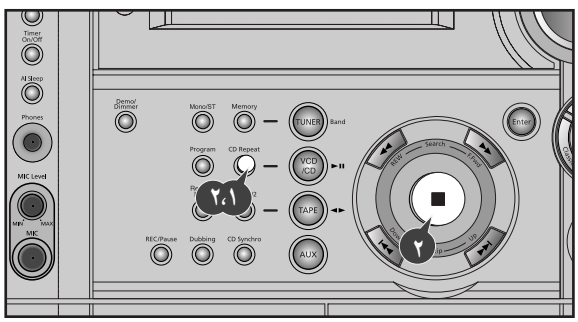
يمكنك إعادة التشغيل الى ما لا نهاية:
- المسار الخاص في القرص المدمج
- كل المسارات في القرص المدمج المختار
- كل الأقراص المحملة في الرافعة

١

لإعادة تشغيل ...	اضغط على زر **CD Repeat** على لوحة التحكم الأمامية مرة أو عدة مرات حتى ...

المسار الحالي الى ما لا نهاية ..... تظهر **REPEAT 1**
القرص المختار ..... تظهر **REPEAT 1 CD**
كل الأقراص المحمّلة ..... تظهر **REPEAT ALL CD**

٢ عندما تريد إيقاف وظيفة **Repeat** (إعادة التشغيل)، اضغط على **CD Repeat** حتى تظهر **ALL CD** أو **1 CD**، أو اضغط على ■ .



برمجة ترتيب التشغيل

يمكن لك أن تقرر :

- ترتيب تريد الاستماع الى المسارات على الأقراص على حسبه.
- المسارات التي لا تريد الاستماع اليها.
- برمجة ترتيب ٣٠ مسارا على الأكثر تريد الاستماع اليها

➤ ♦ قبل اختيار المسار، يجب أن يتوقف مشغّل القرص المدمج المرئي.

♦ قد تستخدم هذه الوظيفة مع وظيفة إعادة تشغيل القرص المدمج في نفس الوقت.

١

٢ اذا اخترت وظيفة **CD** (القرص المدمج)، أوقف جهاز التشغيل بالضغط على ■ .

٣ أدخل الأقراص المدمجة المختارة.

اضغط على **Program**.

النتيجة: تظهر المؤشرات التالية.

PRGM 01P DI ---- ---- ---- ----

(٠١= رقم البرنامج، DI = ر قم القرص، -- = رقم المسار في القرص)

٤ اختر القرص الذي يحتوي على المسار المطلوب بالضغط على زر **Disc (1,2,3)** المناسب.

٥ اختر المسار المطلوب بالضغط على زر ▶▶| و |◀◀ :

- اضغط على |◀◀ للتحريك الى الخلف في ما بين المسارات.
- اضغط على ▶▶| للتحريك الى الأمام في ما بين المسارات.

٦ اضغط على زر **Program** (البرنامج) لتأكيد اختيارك.

النتيجة: يتم تخزين الاختيار وتظهر PRGM 02P DI -- .

٧ لاختيار المسارات الأخرى، كرّر خطوات ٤ الى ٦.

٨ اضغط على **VCD/CD** (القرص المدمج المرئي/القرص المدمج) (▶II) للاستماع الى المسار المختار حسب الترتيب المبرمج.

٩ لـ ... **اضغط على ▶▶| و |◀◀ ...**

الاستماع الى المسار الحالي مرة ثانية ..... اضغط على |◀◀ مرة واحدة

الاستماع الى المسار السابق ..... اضغط على |◀◀ مرتين

الاستماع الى المسار التالي ..... اضغط على ▶▶| مرة واحدة

التخطي الى أمام أو خلف بالمسار الواحدة أو أكثر ... اضغط على ▶▶| و |◀◀ بالمرات المناسبة

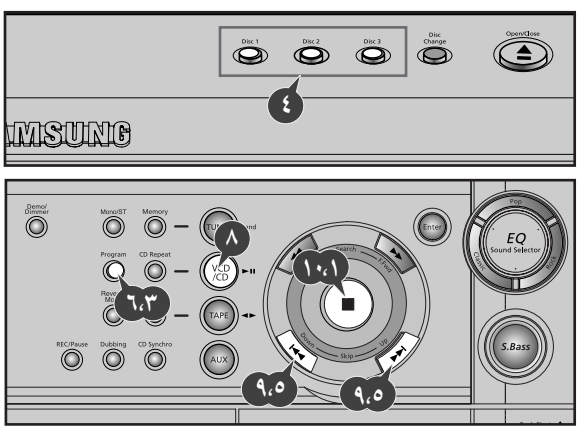
١٠ لإلغاء الاختيار، اضغط على ■ .

♦ يتم إيقاف جهاز تشغيل القرص المدمج.

النتيجة: تتلاشى كلمة **PRGM**.

➤ ♦ اذا فتحت الحجيرة، يتم إلغاء الاختيار.

♦ اذا اخترت رقم قرص لا يحمل أو مسار غير موجود في القرص المدمج، يقفز الاختيار الى المسار المبرمج التالي.



فحص المسارات المبرمجة أو تغييرها

يمكنك فحص أو تغيير المسارات التي تختارها في أي وقت.

١ اضغط على ■ مرة اذا بدأت الاستماع الى ما تختاره.

٢ اضغط على **Program** (البرنامج).

النتيجة: تظهر المؤشرات التالية:

PRGM 01C DI ---- ---- ---- ----

(C = فحص، 01 = ر قم البرنامج، D1= رقم القرص-- = رقم المسار في القرص)

➤ اذا تمت برمجة ٣٠ مسارا، تظهر **C** بدلا من **P** عندما تضغط على **Program** (البرنامج).

٣ اضغط على **Program** (البرنامج) مرة أخرى.

النتيجة: يظهر المسار الأول المختار مع حرف **C** (Change: تغيير).

٤ اضغط على **Program** (البرنامج) مرة أو عدة مرات حتى يظهر المسار المتغير.

٥ اضغط على زر **Disc (1,2,3)** المناسب لتغيير الأقراص عند الحاجة.

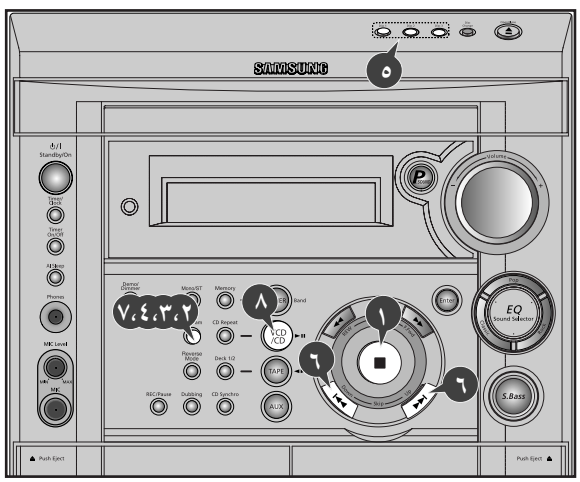
٦ اضغط على ▶▶| و |◀◀ لاختيار مسار مختلف.

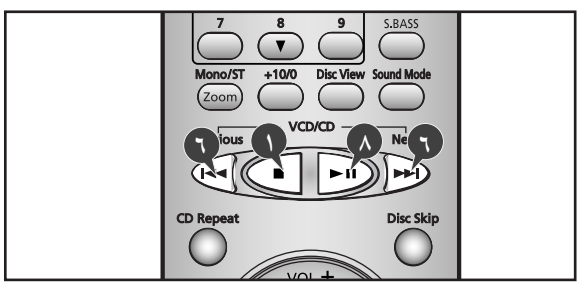
٧ اضغط على **Program** لتأكيد تغييرك.

٨ اضغط على **VCD/CD** (القرص المدمج المرئي/القرص المدمج) (▶II) لبدء الاستماع الى ما تختاره.

النتيجة: يتم تشغيل المسار الأول المختار.

➤ عند اختيار المسارات ذات أرقام أكبر من ٣ أرقام (أرقام من الرقم ١٠٠)، الرجاء استخدام الأزرار العددية.





تشغيل مشغّل القرص المدمج المرئي

A

من أجل تشغيل القرص المدمج المرئي، تأكد من أن الجهاز الخاص بك موصول الى جهاز التلفزيون.

يتم تصميم هذا الجهاز لتشغيل القرص المدمج المرئي بإصدار ١.١ و٢.٠. مع إصدار ٢.٠ فقط، يمكن استخدام وظيفة القائمة على الشاشة. لن يشغّل الجهاز أي قرص مدمج مرئي أخرى باستثناء إصدار ١.١ و٢.٠.

١ قم بتشغيل زر **Standby/On** (الاستعداد/التشغيل) واضبط وضع القرص المدمج المرئي.

٢ اضغط على زر **Open/Close** (الفتح/الإغلاق) (⏏) على الجهاز لفتح صينية القرص المدمج.
النتيجة : يتم عرض كلمة "**OPEN**" وتفتح صينية القرص المدمج.

٣ أدخل القرص المدمج واترك وجه العلامة الى أعلى في الصينية.

٤ اضغط على زر **Open/Close** (الفتح/الإغلاق) (⏏) مرة ثانية لإغلاق صينية القرص المدمج.

٥ لتشغيل :

- في حالة تشغيل قرص بإصدار ١.١، اضغط على ▶II الزر للوصول الى الفيلم مباشرة، كما لا توجد القائمة على الشاشة.
- في حالة تشغيل قرص بإصدار ٢.٠، أدخل القرص ▶II المدمج، ويتم عرض "Video CD 2.0" و"MENU ON" على شاشة التلفزيون. اضغط على الزر ويتم عرض القائمة على شاشة التلفزيون. اختر رقما من القائمة باستخدام الأزرار العددية على جهاز التحكم عن بعد واضغط على زر **VCD/CD** (القرص المدمج/القرص المدمج المرئي) (▶II).

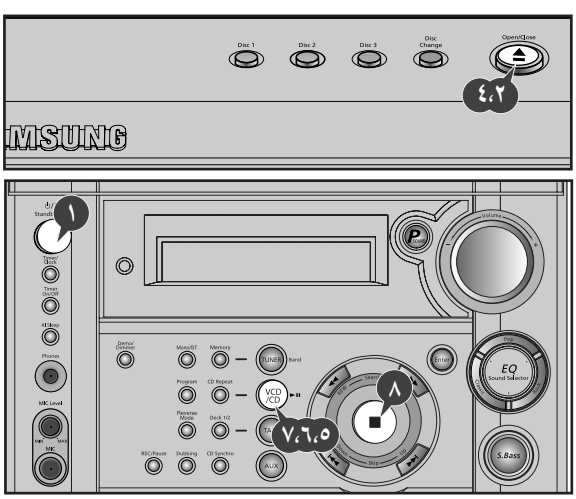
➤ - للعودة الى القائمة السابقة، اضغط على زر **Return** (العودة) الموجودة على جهاز التحكم عن بعد أو زر **Enter** (الدخول) الموجودة على اللوحة الأمامية.
- عند تشغيل القرص المدمج بإصدار ٢.٠، يستغرق الوقت الطويل للقراءة على العرض على حسب محتويات القرص المدمج.

٦ اضغط على زر ▶II على جهاز التحكم عن بعد لاستقبال صورة ثابتة.
النتيجة : يتم عرض Pause (التوقف المؤقت)، تظهر الصورة الثابتة ويكتم الصوت.

٧ للعودة الى التشغيل العادي، اضغط على زر **VCD/CD** (القرص المدمج المرئي/القرص المدمج)(▶II).

٨ اضغط على زر Stop (الإيقاف) (■) لإيقاف التشغيل.

➤ - الرجاء التأكد من أن القرص المدمج المرئي الذي يتم تشغيله ليس له مشكلة بصورة بصرية، لأن ذلك يسبب صوتا مشوها أو سوء أداء الجهاز.



وظائف الكشف

يمكنك البحث عن قطعة ما بسرعة أثناء التشغيل.
هذه الوظيفة متوفرة في القرص المدمج أو القرص المدمج المرئي بإصدار ١.١ أو ٢.٠ في وضع إيقاف القائمة.

١

لـ ...	اضغط واقبض على ...

المسح الى الأمام ..... ▶▶I
المسح الى الخلف ..... I◀◀

٢ حرّر زر Skip/Search (التخطي/الكشف) عندما يتم البحث عن القطعة المطلوبة.

➤ في القرص المدمج المرئي بإصدار ١.١، عندما تكون محتويات القرص المدمج المرئي فوق ١٥ دقيقة، يمكنك المسح الى الأمام أو الخلف بفواصل خمس دقائق.

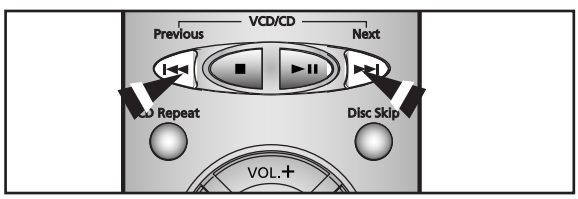
٣

لـ ...	اضغط ...

المسح الى الأمام بفواصل ٥ دقائق ..... ▶▶I
المسح الى الخلف بفواصل ٥ دقائق ..... I◀◀

النتيجة : الصورة ثابتة، ويتم تقديم محتويات القرص أو إرجاعها بفواصل ٥ دقائق. بعد ذلك يستأنف التشغيل من الموقع الجديد.

➤ في وضع SKIP/SEARCH (التخطي/الكشف) أو SCAN (المسح)، يمكن إخراج الصوت جزئيا وسوف تتغير الصور متقطعة حتى تبحث عن قطعة مطلوبة.



وظيفة كشف الوقت

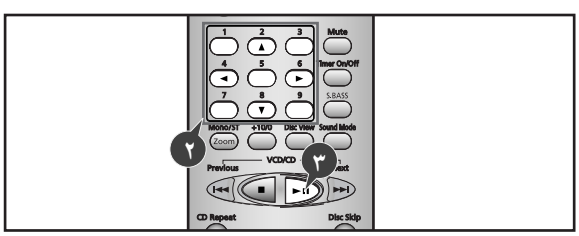
(هذه الوظيفة متوفرة أثناء تشغيل القرص المدمج/القرص المدمج المرئي فقط)

الرجاء استخدام هذه الوظيفة من أجل إعادة تشغيل مسار مطلوب في وقت ما.

١ اضغط على زر **Time Search** (كشف الوقت).

٢ اضبط وقتا مطلوبا بالضغط على الأزرار العددية.

٣ اضغط على زر **Play** (التشغيل) **(▶II)** .



عند ضبط سرعة التشغيل

قم بتشغيل التلفزيون واضبط وضع الفيديو.

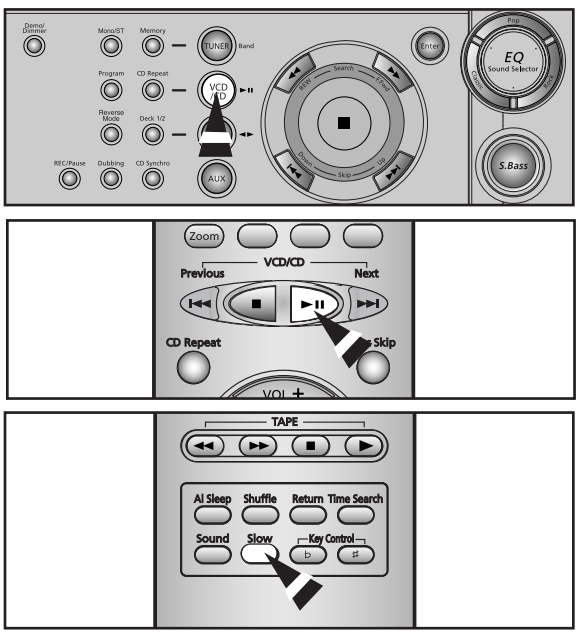
اضغط على زر **Slow** (البطيء) على جهاز التحكم عن بعد عند استخدام وظيفة التشغيل.

- لا تخرج الأصوات عندما تضغط على زر **Slow** (البطيء).
- التشغيل البطيء ١/٢، ١/٤، ١/٨ لسرعة التشغيل العادية.

للعودة الى التشغيل العادي

- اضغط على زر **VCD/CD** (القرص المدمج المرئي/القرص المدمج) (▶II) .

عندما يتم اختيار وضع البطيء أو وضع الاطار، سوف يقدّم تشغيل القرص.



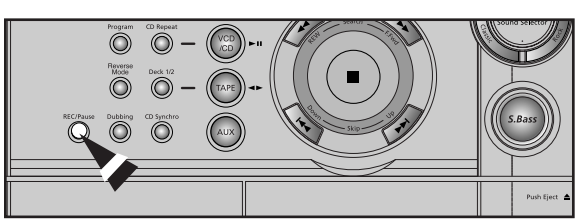
وسيلة اختيار NTSC/PAL

حسب القرص أو التلفزيون، اضغط على زر REC/Pause (التسجيل/التوقف المؤقت) على اللوحة الأمامية.

اضبط النظام على وضع الاستعداد (إيقاف الطاقة الكهربائية)، اضغط على زر **REC/Pause** (التسجيل/التوقف المؤقت) على اللوحة الأمامية.

النتيجة : كلما تضغط على زر **REC/Pause** (التسجيل/التوقف المؤقت)، يتم العرض كما يلي :

NTSC → PAL



وظيفة اختيار الصوت

باستخدام هذه الوظيفة، يمكن لك تشغيل القرص المدمج المرئي الذي يزوّد بقناتين (ثنائي اللغة) في اللغة الأصلية. وباستخدام القرص المدمج المرئي لكاراوكيه، يمكنك اختيار من موسيقى بدون ألفاظ أغنية من أجل التغنية أو موسيقى مع ألفاظ أغنية.

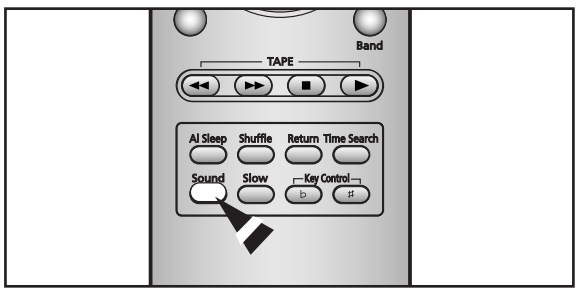
أثناء التشغيل، اضغط على زر **Sound** (الصوت) على جهاز التحكم عن بعد.

النتيجة : كلما تضغط على زر **Sound** (الصوت)، يتم عرض التالي على شاشة التلفزيون.

Lch MONO (L-CH) → Rch MONO (R-CH) → STEREO

- Lch MONO : يتم تشغيل القناة اليسرى (آلة موسيقية) فقط من خلال مكبري الصوت اليمين واليسار.
- Rch MONO : يتم تشغيل القناة اليمنى (ألفاظ أغنية) فقط من خلال مكبري الصوت اليمين واليسار.
- STEREO : يتم إلغاء الصوت المتعدد الأبعاد (يستثنى تشغيل استيريو عادي).

يمكنك اختيار ما بين الاستماع الى النغمة من القناة اليسرى، القناة اليمنى أو القناتين.



وظيفة ضبط طبقة الصوت

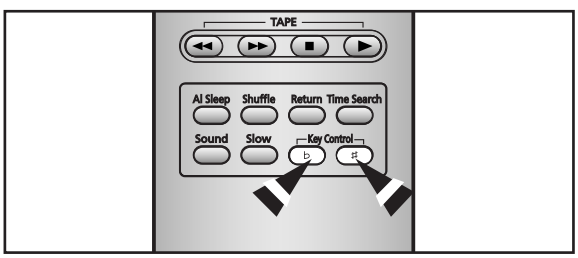
تعمل هذه الوظيفة في وضع القرص المدمج المرئي فقط عند توصيل الميكروفون.

اضغط على زر **Key Control** (ضبط طبقة الصوت) لضبط طبقة صوتك.
(يمكنك اختيار من ١٥ خطوة لطبقة الصوت)

النتيجة : كلما تضغط على زر **Key Control #، b**(ضبط طبقة الصوت)، يتم عرض التالي على شاشة التلفزيون : **"KEY #-"**

b : طبقة الصوت المنخفضة
 # : طبقة الصوت المرتفعة

لا تعمل وظيفة ضبط طبقة الصوت والتشغيل البطيئ للقرص المدمج المرئي في نفس الوقت. .



وظيفة مشاهدة القرص المدمج المرئي

تستخدم هذه الوظيفة للبحث عن مسار مطلوب في القرص المدمج المرئي بصورة مريحة. هذه الوظيفة متوفرة في القرص المدمج المرئي بإصدار ١.١ و٢.٠ في وضع إيقاف القائمة.

عندما تريد اختيار مسار

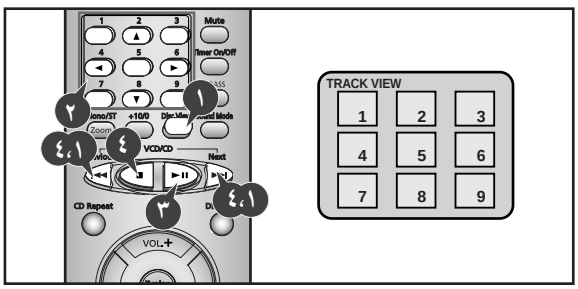
١ اضغط على زر **Disc View** (مشاهدة القرص) في حالة الإيقاف.
النتيجة : يتم عرض قائمة "TRACK VIEW" على الشاشة.
تنقسم الشاشة الى ٩ شاشات كلها تظهر لمدة ٤ ثوان.
– اضغط على زر NEXT (التالي)(⏭) لمشاهدة المسارات التالية. .
– اضغط على زر .PREV (السابق)(⏮) لمشاهدة المسارات السابقة.

٢ اختر مسارا بالضغط على الأزرار العددية.

٣ اضغط على زر **VCD/CD** (القرص المدمج المرئي/القرص المدمج) (⏯).
النتيجة : يتم عرض الصورة التي تختارها على الشاشة الكاملة.

٤ عندما تريد إيقاف وظيفة DISC VIEW (مشاهدة القرص)، اضغط على زر ■ .

♦ **عند استخدام أكثر من ١٠ مسارات**
اضغط على الأزرار العددية و+١٠/٠ واختر رقم المسار المرغوب فيه (انظر صفحة ١٣).
– اضغط على زر NEXT (التالي)(⏭) لمشاهدة المسارات التالية.
– اضغط على زر .PREV (السابق).(⏮) لمشاهدة المسارات السابقة.



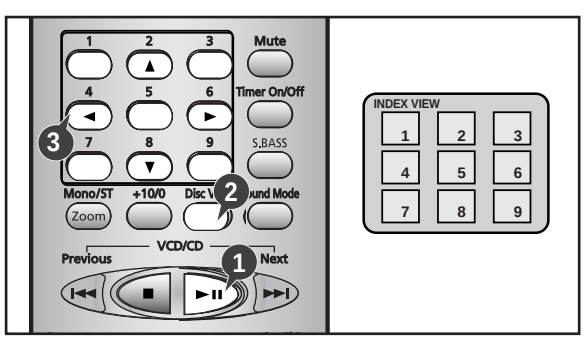
عندما تريد اختيار الدليل

هذه الوظيفة مريحة عند البحث عن صورة مرغوب فيها لأنها تعرض الصورة بالضبط.

١ أعد إنتاج الصور بالضغط على زر (⏯).

٢ اضغط على زر **Disc View** (مشاهدة القرص).
النتيجة : يتم عرض قائمة "**INDEX VIEW**" (مشاهدة الدليل) على الشاشة. تنقسم الشاشة الى ٩ شاشات كلها تظهر لمدة ٤ ثوان.

٣ أعد إنتاج الصور بالضغط على الأزرار العددية.
النتيجة : يتم عرض أحد من ٩ صور في الشاشة الكاملة.



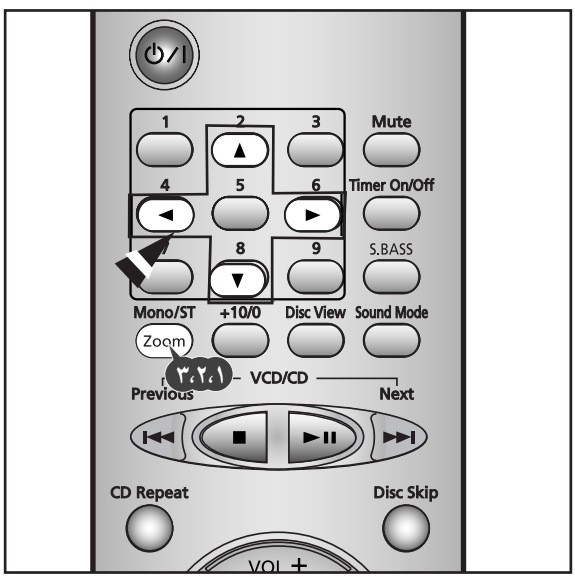
وظيفة الزوم

١ اضغط على زر **Zoom** (الزوم) أثناء التشغيل.
النتيجة : سوف تكبر الصورة المنتوجة مرتين مقارنة مع الصورة السابقة.

٢ اضغط على زر **Zoom** (الزوم) مرة أخرى في حالة تزويم الحجم بمرتين.
النتيجة : سوف تكبر الصورة المنتوجة أربع مرات مقارنة مع الصورة الأصلية.

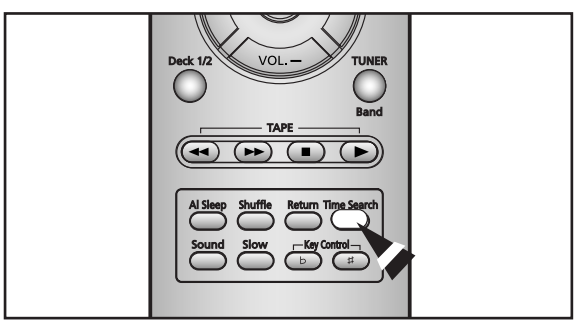
٣ اضغط على زر **Zoom** (الزوم) في حالة تزويم الحجم بأربع مرات.
النتيجة : تعود الصورة الى الحجم الأصلي.

♦ أثناء تشغيل وظيفة الزوم، اذا أردت تحريك الصورة الى أعلى/أسفل/يسار/يمين، الرجاء الضغط على الأزرار العددية المناسبة (٢، ٤، ٦، ٨).



وظيفة الذاكرة الاخيرة

عندما يختار تشغيل القرص المدمج مرة ثانية بعد إيقاف مشغّل القرص المدمج الخاص بك، تسمح هذه الوظيفة تشغيل بدء المسار السابق الذي استمعت اليه.



كشف محطات الراديو وتخزينها

يمكن لك تخزين حتى :

- ◆ ١٥ محطة FM أو ◆ ١٥ محطة FM
- ◆ ٥ محطات الموجة المتوسطة ◆ ١٥ محطة AM (أو ٨ محطات الموجة المتوسطة، ٧ محطات الموجة الطويلة)
- ◆ ٥ محطات SW1
- ◆ ٥ محطات SW2

١ شغّل النظام بالضغط على زر Standby/On (الاستعداد/التشغيل).

٢ اختر وظيفة TUNER (المؤالف) بالضغط على TUNER (المؤالف).

٣ اختر موجة التردد المطلوبة بالضغط على زر TUNER(Band) (المؤالف (الموجة)) مرة ثانية الموجودة على اللوحة الأمامية أو زر TUNER(Band) (المؤالف (الموجة)) الموجودة عل جهاز تحكم عن بعد.

النتيجة : يتم عرض الإشارة المناسبة.

- ◆ FM تضمين التردد
- ◆ AM(MW) الموجة المتوسطة
- ◆ LW(OPTION) الموجة الطويلة
- ◆ SW1(OPTION) الموجة القصيرة
- ◆ SW2(OPTION) الموجة القصيرة

٤ قم بمؤالفة المحطة المطلوبة.

المؤالفة اليدوية

- ◆ اضغط على زر **Tuning Mode** (وضع المؤالفة) وبعد ذلك يضيء مؤشر "MANUAL" على شاشة العرض على اللوحة الأمامية.
- ◆ اضغط على ▶▶ / ◀◀ الموجود على الوحدة الرئيسية من أجل مؤالفة المحطة المطلوبة يدويا.

أو

- ◆ اضغط على ﴿ **Tuning** أو ﴾ **Tuning** الموجود عل جهاز التحكم عن بعد من أجل القيام بنفس العمل.

المؤالفة الأوتوماتيكية

- ◆ اضغط واقبض على ▶▶ / ◀◀ الموجود على الوحدة الرئيسية لمدة أكبر من ثانية واحدة وبعد ذلك يضيء مؤشر "AUTO" على شاشة العرض الموجودة على اللوحة الأمامية.
- ◆ اضغط واقبض على ▶▶ / ◀◀ الموجود على الوحدة الرئيسية بسرعة من أجل بدء المؤالفة الأوتوماتيكية.

أو

- ◆ اضغط واقبض على ﴿ **Tuning** أو ﴾ **Tuning** الموجود عل جهاز التحكم عن بعد بسرعة من أجل القيام بنفس العمل.
- ◆ استخدم طريقة المؤالفة اليدوية عندما لا يتوقف كشف المؤالفة الأوتوماتيكية في المحطة المطلوبة لأن الإشارة ضعيفة.

للتفاصيل حول وظيفة الضبط المسبق، انظر "اختيار المحطة المخزونة" في صفحة ١٩.

٥ اضبط مستوى الصوت بواسطة :

- ◆ دوران مقبض مستوى الصوت الموجود على اللوحة الأمامية

أو

- ◆ الضغط على أزرار **+VOL.** أو **-VOL.** الموجودة على جهاز التحكم عن بعد.

٦ اختر وضع استيريو أو أحادي لـ نع بالضغط على زر **Mono/ST.** (الأحادي/الستيريو).

٧ اذا لم ترد تخزين محطة الراديو التي تم كشفها، ارجع الى خطوة ٤ وقم بكشف محطة أخرى.

طريقة أخرى :

أ. اضغط على زر **Memory** (الذاكرة).

النتيجة : يتم عرض PRGM لمدة عدة ثوان.

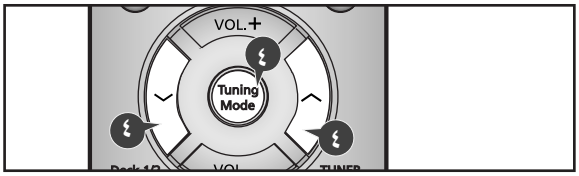
ب. اضغط على زر **Tuning Down** (المؤالفة الى أسفل) و **Tuning Up** (المؤالفة الى أعلى) لتحديد رقم البرنامج من ١ الى ١٥.

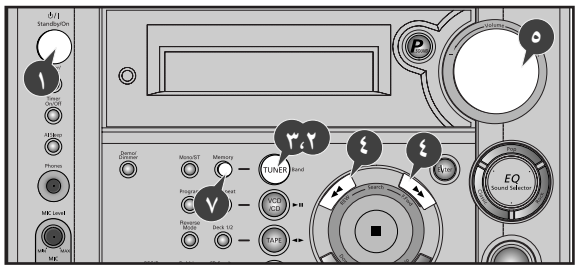
ت. اضغط على زر **Memory** (الذاكرة) لتخزين المحطة.

النتيجة : لم تعد تومض PRGM ويتم تخزين المحطة.

٨ لتخزين موجات ترددات المحطات الأخرى المطلوبة، قم بتكرار خطوات ٣ الى ٧.

➤ يمكن استخدام وظيفة PROGRAM (البرنامج) من أجل تحديد محطة جديدة على رقم البرنامج الموجود.





اختيار المحطة المخزونة

يمكنك الاستماع الى محطة الراديو المخزونة كما يلي:

١ شغّل الجهاز بالضغط على **Standby/On** (الاستعداد/التشغيل).

٢ اختر وظيفة **TUNER** (المؤالف) بالضغط على زر (Band) **TUNER** (المؤالف (الموجة)) على جهاز التحكم عن بعد.

٣ اختر موجة التردد المناسب بالضغط على زر (Band) **TUNER** (المؤالف (الموجة)) على جهاز التحكم عن بعد أو (Band) **TUNER** (المؤالف (الموجة)) على لوحة التحكم الأمامية.

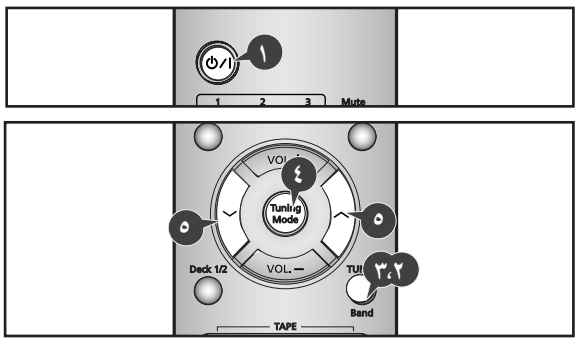
٤ اضغط على زر ⏭ / ⏮ الموجود على اللوحة الأمامية للوحدة، أو زر Tuning Mode (وضع المؤالفة) الموجود على جهاز التحكم عن بعد حتى يتم عرض "PRESET".

٥ اضغط على زر ⏭ / ⏮ لاختيار المحطة المطلوبة.

أو

اختر المحطة المطلوبة بالضغط على رقم المحطة المخزنة باستخدام زر **Tuning** (المؤالفة) ﴿ أو ﴾ الموجود على جهاز التحكم عن بعد.

النتيجة : يتم استقبال المحطة المطلوبة الآن.



تحسين استقبال الراديو

يمكنك تحسين استقبال الراديو بواسطة:

- ◆ دوران هوائي FM (أف أم) أو AM (الموجة المتوسطة)
- ◆ اختيار مواقع هوائيات FM (أف أم) أو AM (الموجة المتوسطة) قبل تثبيتها بصفة دائمة.

➤ اذا كان استقبال من محطة الراديو FM (أف أم) المعينة ضعيفا، اضغط على زر **Mono/ST.**(الأحادي/الستيريو) لتحويل من وضعية الستيريو الى الأحادي. سوف تتحسن جودة الصوت.

الاستماع الى شريط الكاسيت

♦ دائما توخي الحرص عند استخدام شريط الكاسيت وارجع الى الجزء المعنون "احتياطات عند استخدام شريط الكاسيت" **في صفحة ٢٦** عند الحاجة.

١ شغّل النظام بالضغط على زر **Standby/On** (الاستعد/ادالتشغيل).

٢ اختر وظيفة TAPE (الشريط) بالضغط على زر **TAPE** (الشريط).

٣ افتح الحجيرة ١ أو ٢ بالضغط وإطلاق سراح غطاء الحجيرة الذي يكتب عليه **Push Eject** (الدفع/الإخراج) (⏏).

٤ أدخل الكاسيت المسجل في الفتحة واتجه حافة الشريط الى أسفل.

٥ أغلق الحجيرة بدفعها حتى ترجع الى مكانها.
النتيجة : حسب الحجيرة المختارة، يتم عرض إشارة ١ أو ٢ أمام رقم العداد.
اذا أدخلت شريطا في الحجيرتين، يختار النظام الحجيرة التي أدخلت الشريط الثاني فيها.

٦ اذا أدخلت شريطين فاضغط **Deck1/2** (الحجيرة ٢/١) في لوحة التحكم الأمامية أو مباشرة زر **Deck1/2** (الحجيرة ٢/١) على جهاز التحكم عن بعد لاختيار الشريط ليعمل.
النتيجة: يظهر مؤشر **TAPE 1** أو **TAPE 2** حسب الحجيرة المختارة.

٧

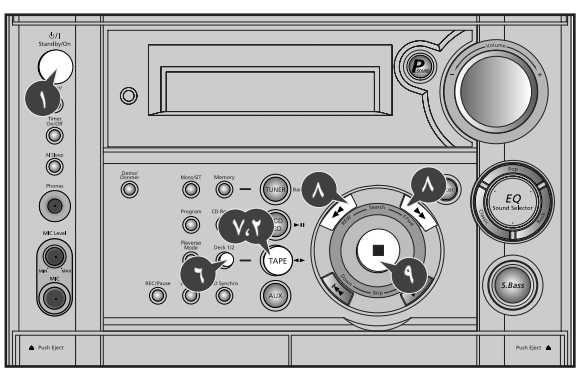
للاستماع الى ...	اضغط ...
الجانب أ	TAPE (◄►) ..... الحجيرة ١ والحجيرة ٢
الجانب ب	TAPE (◄►) ..... الحجيرة ٢ فقط

النتيجة: يبدأ تشغيل الشريط.

٨ عندما يتوقف تشغيل الشريط، اختر وظيفة من الوظائف التالية عند الحاجة.

لـ ...	اضغط ...
لإرجاع الى الخلف	◄◄
التقديم السريع الى الأمام	►►

٩ عندما تكمل هذه الوظيفة، اضغط على زر TAPE (الشريط) ■ الموجود على جهاز التحكم عن بعد أو ■ على اللوحة الأمامية من أجل إيقافها.



ميزة تسجيل CD المتزامن

يمكنك تسجيل قرص مدمج على كسيت بطريقتين مختلفتين:
♦ التسجيل المتزامن
♦ التسجيل المباشر
باستخدام هذه الوظيفة يمكنك تزامن بدء التسجيل مع بدء القرص أو المسار الذي تختاره.

١ شغّل النظام بالضغط على زر **Standby/On** (الاستعداد/التشغيل).

٢ أدخل شريطا فارغا في الحجيرة ٢.

٣ اختر وظيفة CD (القرص المدمج) بالضغط على زر **VCD/CD** (القرص المدمج المرئي/القرص المدمج) الموجود على اللوحة الأمامية.

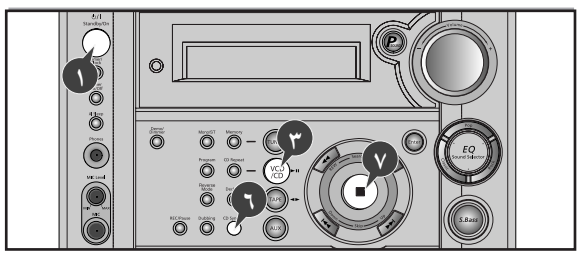
٤ حمّل قرصا مدمجا.

٥ اختر القرص المطلوب.

٦ اختر المسار المطلوب واضغط على **CD Synchro** (تزامن القرص المدمج) أو اضغط على **CD Synchro** (تزامن القرص المدمج) مباشرة من أجل بدء التسجيل في بداية القرص.
النتيجة : يتم عرض "REC" و"CD-SYNC" ويبدأ التسجيل.

٧

لإيقاف ...	اضغط على ...
التسجيل وتشغيل القرص المدمج	■



تسجيل القرص المدمج

يمكنك بدء تسجيل مسار على القرص المدمج باستخدام وظيفة التسجيل المباشر.
♦ يمكنك فقط أن تسجل على كاسيت في الحجيرة ٢.
♦ لا تحتاج الى ضبط مستوى الصوت لأنه لا يؤثر على التسجيل.

١ شغّل النظام بالضغط على زر **Standby/On** (الاستعد/ادالتشغيل).

٢ أدخل كاسيتا فارغا في الحجيرة ٢.

٣ اختر وظيفة **VCD/CD** (القرص المدمج المرئي/القرص المدمج) بالضغط على **VCD/CD** (القرص المدمج المرئي/القرص المدمج) على لوحة التحكم الأمامية.

٤ حمّل القرص المدمج.

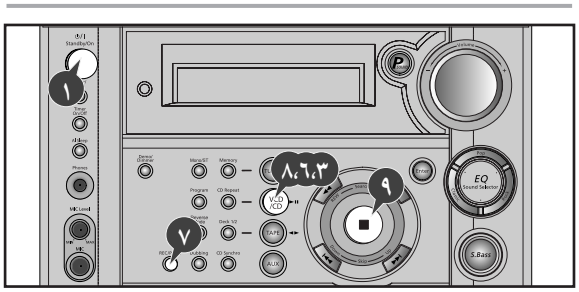
٥ اختر القرص المطلوب.

٦ اختر المسار المطلوب و اضغط على زر ►II في لوحة التحكم الأمامية أو زر ►II في جهاز التحكم عن بعد لضبط جهاز تشغيل القرص المدمج على وضعية التوقف المؤقت.

٧ اضغط على زر **REC/Pause** (التسجيل/التوقف المؤقت).
النتيجة : يتم عرض REC.

٨ اضغط على زر ►II لبدء تشغيل المسار.
النتيجة : يتم تسجيل المسار على الشريط.

٩ عندما تكمل عملية التسجيل، اضغط على زر TAPE (الشريط) ■ الموجود على جهاز التحكم عن بعد أو ■ على اللوحة الأمامية من أجل إيقاف التسجيل.



تسجيل برنامج الراديو

يمكنك تسجيل برنامج الراديو من اختيارك.

- يمكنك فقط التسجيل على كاسيت في الحجيرة ٢.
- لا تحتاج الى ضبط مستوى الصوت لأنه لا يؤثر على التسجيل.

١ شغّل النظام بالضغط على زر **Standby/On** (الاستعداد/التشغيل).

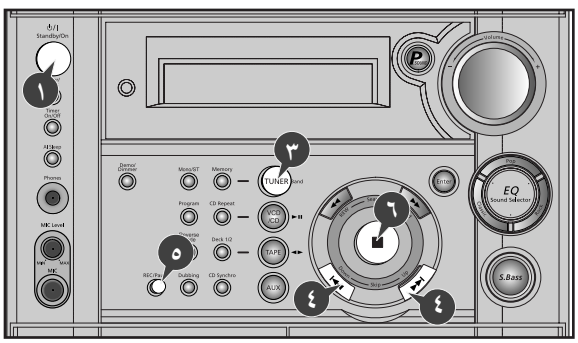
٢ أدخل كاسيتا فار غا في الحجيرة ٢.

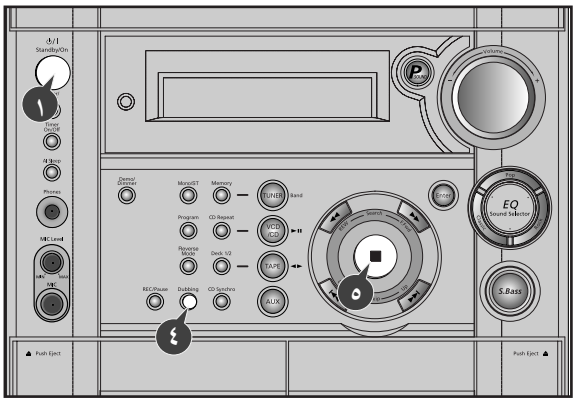
٣ اختر وظيفة **TUNER** (المؤالف) بالضغط على **TUNER** (المؤالف) على لوحة التحكم الأمامية.

٤ اختر محطة الراديو التي تريد تسجيلها بالضغط عل زر **Tuning** (المؤالفة) ^ أو v الموجود على جهاز التحكم عن بعد أو اضغط على زر **Tuning Down** (المؤالفة الى أسفل) أو **Tuning Up** (المؤالفة الى أعلى) الموجود على اللوحة الأمامية.

٥ اضغط على زر **REC/Pause** (التسجيل/التوقف المؤقت).
النتيجة : يتم عرض REC باللون الأحمر ويبدأ التسجيل.

٦ عندما تكمل التسجيل، اضغط على زر TAPE (الشريط) ■ الموجود على جهاز التحكم عن بعد أو ■ على اللوحة الأمامية لإيقاف التسجيل.

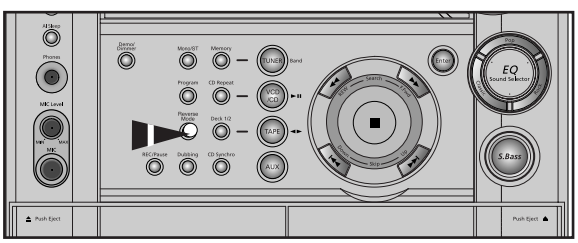




عداد الشريط

نظامك المدمج المصغر مزود بثلاثة أوضاع لتشغيل الكاسيت التي بفضلها يمكنك الاستماع الى وجهي الكاسيت أوتوماتيكيا.
اضغط على زر REV.Mode (وضع الإرجاع) حتى يظهر الرمز المناسب.

عندما يشير العرض ...	يشغّل النظام المدمج المصغر...
	وجه شريط الكاسيت المختار وإيقاف تشغيله
	وجه شريط الكاسيت
	الوجه الآخر لشريط الكاسيت وإيقاف تشغيله
	وجها شريط الكاسيت بدون الوقوف حتى تضغط على زر الإيقاف



نسخ الكاسيت (Dubbing)

تستطيع أن تنسخ شريطا من الحجيرة ١ الى الحجيرة ٢.
النسخ بسرعة عادية

- لا تحتاج الى ضبط مستوى الصوت لأنه يؤثر على التسجيل.
- أحذر من وضع الشريط الذي ينسخ في الحجيرة ٢ لأنه قد يمسح عندما تبدأ التسجيل.

١ شغّل النظام بالضغط على زر **Standby/On** (الاستعداد/التشغيل).

٢ أدخل كاسيتا فار غا في الحجيرة ٢.

٣ أدخل الشريط الذي يتم نسخه في الحجيرة ١.

٤

لنسخ كاسيت ...	اضغط ...
السرعة العادية	Dubbing (النسخ)

النتيجة: تظهر المؤشرات المناسبة وينسخ الكاسيت في الحجيرة ١ الى الكاسيت في الحجيرة ٢.

٥ اضغط على زر ■ الموجود على اللوحة الأمامية أو زر TAPE (الشريط) ■ الموجود على جهاز التحكم عن بعد عندما تكمل التسجيل.

وظيفة المؤقت

يمكنك من تشغيل أو إيقاف النظام في أوقات معينة باستخدام وظيفة المؤقت.
مثال: اذا أردت أن تصحي على موسيقى كل صباح.

➢ اذا لم ترد تشغيل النظام أو إيقافه أوتوماتيكيا، يجب أن تلغي وظيفة المؤقت.

☚ ♦ قبل ضبط المؤقت تأكد من الوقت الحالي صحيح.
♦ لكل خطوة هناك عدة ثوان لضبط الاختيار المطلوب. اذا تجاوزت هذا الوقت لا بد من أن تبدأ من البداية مرة أخرى.

١ شغّل النظام بالضغط على زر **Standby/On** (الاستعداد/التشغيل).

٢ اضغط على زر **Timer/Clock** (المؤقت/الساعة) حتى يتم عرض ◴ TIMER (المؤقت).

٣ اضغط على زر **Enter** (الدخول).
النتيجة : يتم عرض ON TIME (بدلا من رموز الموازن) لمدة عدة ثوان، متبعا لأي وقت تشغيل تم ضبطه: يمكنك ضبط المؤقت على وقت التشغيل.

٤ اضبط المؤقت على وقت التشغيل.
أ. اضبط الساعة بالضغط على أزرار ⏭/⏮ .
ب. اضغط على زر **Enter** (الدخول).
النتيجة : تومض الدقائق.
ت. اضبط الدقائق بالضغط على أزرار ⏭/⏮ .
ث. اضغط على زر **Enter** (الدخول).
النتيجة : تم عرض OFF TIME (بدلا من رموز الموازن) لمدة عدة ثوان، متبعا بأي وقت إيقاف تم ضبطه: يمكنك ضبط المؤقت على وقت الإيقاف.

٥ اضبط المؤقت على وقت الإيقاف.
أ. اضبط الساعة بالضغط على أزرار ⏭/⏮ .
ب. اضغط على زر **Enter** (الدخول).
النتيجة : تومض الدقائق.
ت. اضبط الدقائق بالضغط على أزرار ⏭/⏮ .
ث. اضغط على زر **Enter** (الدخول).
النتيجة : يتم عرض VOL XX، تدل XX على أن مستوى الصوت قد تم ضبطه.

٦ اضغط على زر **Tuning Down** (المؤالفة الى أسفل) و **Tuning Up** (المؤالفة الى أعلى) من أجل ضبط مستوى الصوت واضغط على زر **Enter** (الدخول).
النتيجة : يتم عرض المصدر المختار.

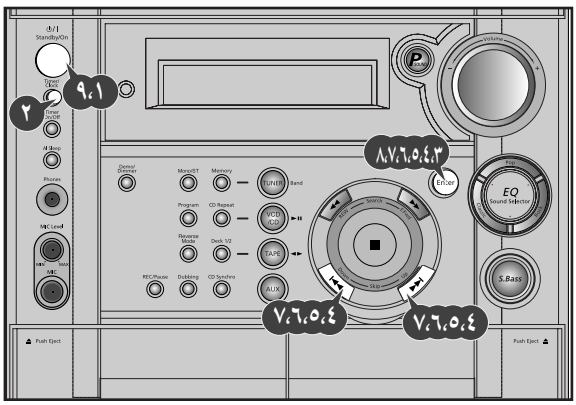
٧ اضغط على أزرار ⏭/⏮ لاختيار المصدر المشغّل عند تشغيل النظام.

اذا اخترت ...	يجب أن ...
الشريط (الكاسيت)	تدخل شريطا مسجلا في أحد الحجيرات قبل ضبط النظام على الاستعداد.
المؤالف (الراديو)	**أ.** تضغط على زر **Enter** (الدخول). **ب.** اختر محطة مسبق الضبط بالضغط على أزرار ⏭/⏮ .
القرص المدمج المرئي/القرص المدمج	**أ.** حمّل قرصا مدمجا أو أكثر. **ب.** اختر القرص المطلوب.

٨ اضغط على زر **Enter** (الدخول) لتأكيد المؤقت.

٩ اضغط عل زر **Standby/On** (الاستعداد/التشغيل) لضبط النظام على وضع الاستعداد.
النتيجة : يتم عرض ◴ في الجانب اليسار الأسفل للوقت، ويشير الى أن المؤقت قد أصبح مضبوطا. سوف يشغّل النظام ويتوقف أوتوماتيكيا عند الأوقات المطلوبة.

➢ اذا كان وقت التشغيل ووقت الإيقاف متساويا سوف تظهر كلمة **ERROR** (الخطأ).



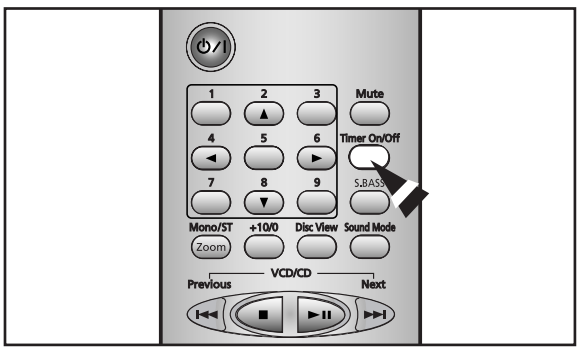
A

إلغاء المؤقت

عد ضبط المؤقت، سوف يبدأ النظام أوتوماتيكيا كما هو موضح بمؤشر المؤقت على العرض. اذا لم ترد استعمال المؤقت، يجب أن تلغي وظيفة المؤقت.

➢ يمكنك إيقاف المؤقت في أي وقت (أثناء تشغيل النظام أو في وضعية الاستعداد).

لـ ...	اضغط على تشغيل /إيقاف المؤقت ...
إلغاء المؤقت ..... مرة	
النتيجة: يتلاشى ◴ .	
إعادة بدء المؤالفة ..... مرتين	
النتيجة: يظهر ◴ مرة ثانية.	

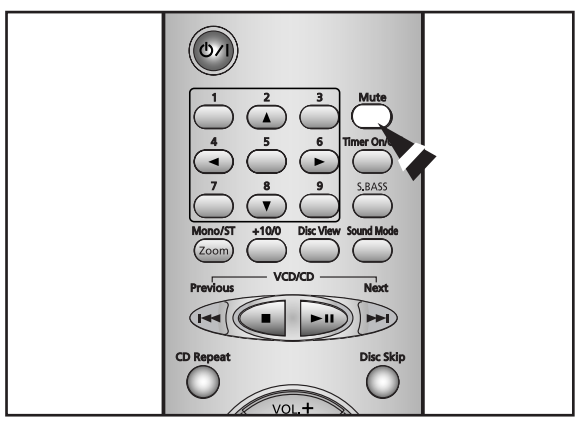


وظيفة الكتم

يمكنك إيقاف الصوت مؤقتا في نظامك.
مثال: عندما تريد استقبال الهاتف.

١ اضغط على **Mute** (الكتم).

٢ لإرجاع الصوت مرة أخرى (في نفس مستوى الصوت كما كان عليه في المرة السابقة) اضغط على زر **Mute** (الكتم) أو أزرار **Volume** (مستوى الصوت).

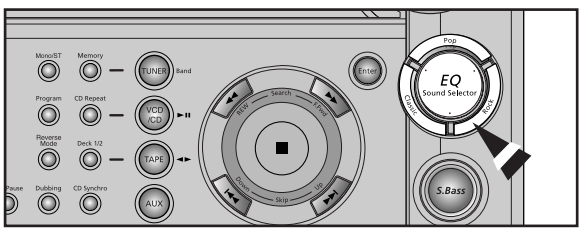


اختيار الموازن المسبق الضبط

النظام المدمج المصغر الخاص بك مجهز بالموازن المسبق الضبط الذي يسمحك اختيار التوازن المناسب بين ترددات الجهير والتريبل، طبقا لنوع الموسيقى التي تستمع اليها.

اضغط على زر **EQ** (الموازن) الموجود على اللوحة الأمامية حتى يتم اختيار الخيار المطلوب.

للحصول على ...	اختر ...
التوازن العادي (الخطي)	PASS
التوازن المناسب لموسيقى البوب	POP
التوازن المناسب لموسيقى الروك	ROCK
التوازن المناسب لموسيقى الكيلاسيكي	CLASSIC

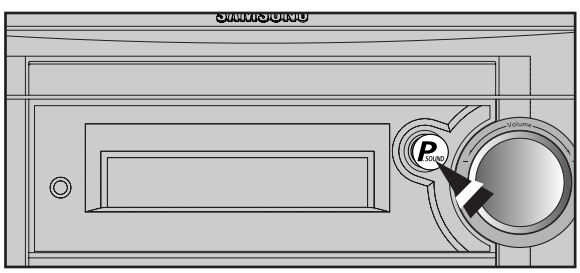


وظيفة الصوت القوي

النظام المدمج المصغر الخاص بك مجهز بوظيفة الصوت القوي.
وظيفة الصوت القوي تضخم الجهير وتحسن طبقة الصوت المرتفعة أو الجهير مرتين لكي تستمتع بالصوت القوي والحقيقي.

➢ لاختيار **P.SOUND**

- اضغط على زر **P.SOUND** الموجود على اللوحة الأمامية، ويتم عرض "P.SOUND".
- لإلغاء هذه الوظيفة، اضغط على زر **P.SOUND** مرة ثانية، ويتم عرض "OFF" لمدة عدة ثوان.



ضبط النظام لإيقافه أوتوماتيكيا

يمكنك أن تضبط النظام لإيقافه أوتوماتيكيا عندما تستمع الى قرص مدمج أو شريط.

مثال: تريد أن تنام وتستمع الى الموسيقى.

١ اضغط على **AI/Sleep** (**AI**/النوم).
النتيجة: يبدأ التشغيل وتظهر المؤشرات التالية.
90 MIN

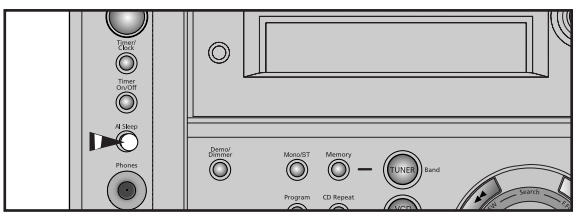
٢ اضغط على **AI/Sleep** (**AI**/النوم) مرة أو عدة مرات لإشارة الفترة التي يتابع الجهاز التشغيل خلالها قبل الإيقاف.

(AI SLEEP) → 90 MIN → 60 MIN → 45 MIN
OFF ← 15 MIN ← 30 MIN

في أي وقت، يمكنك:
- فحص الوقت المتبقي باضغط على **AI/Sleep** (**AI**/النوم)
- تغيير الوقت المتبقي بالضغط على خطوات ١و٢.

٣ اضغط على **AI/Sleep** (**AI**/النوم) مرة أو عدة مرات حتى تظهر **AI SLEEP**.
النتيجة: سوف يتوقف النظام أوتوماتيكيا في نهاية القرص أو الكاسيت.

٤ لإلغاء وظيفة **SLEEP** (النوم) أو **AI/Sleep** (**AI**/النوم) مرة أو عدة مرات حتى تظهر **Off**.

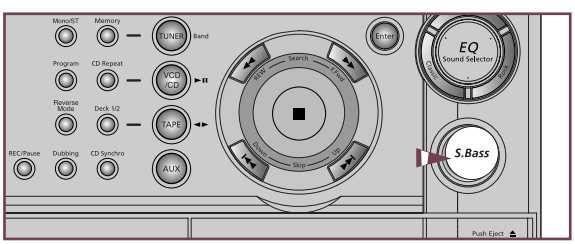


صوت الجهير الفائق

النظام المدمج المصغر الخاص بك مجهز بوظيفة تضخيم الجهير التي تسمى بـ S.Bass (صوت الجهير الفائق). هذه الوظيفة تجعل الصوت قويا وحقيقيا.

١ اضغط على زر **S.Bass** (الجهير الفائق) الموجود على اللوحة الأمامية.
النتيجة : يتم عرض S.BASS ويتم عرض "SBS ON" لمدة عدة ثوان.

٢ لإلغاء هذه الوظيفة، اضغط على زر **S.Bass** (الجهير الفائق) مرة ثانية.

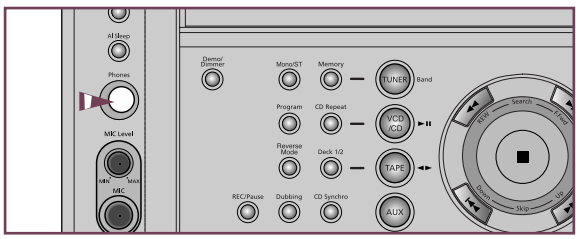


توصيل سماعات الرأس

يمكنك توصيل الميكروفون الى النظام المدمج المصغر ولذلك يمكنك الاستماع الى الموسيقى أو برامج الراديو دون إزعاج الآخرين في الحجرة. سماعات الأذن يجب أن تكون مزودة بمقبس ٥.٣ مم أو أي محول مناسب.

أوصل سماعات الرأس الى مقبس **Phones** في لوحة التحكم الأمامية.
النتيجة: لا تستخدم مكبرات الصوت لإخراج الصوت.

استخدم سماعات الرأس لفترات طويلة وبصوت مرتفع قد يؤدي الى خلل في سمعك.

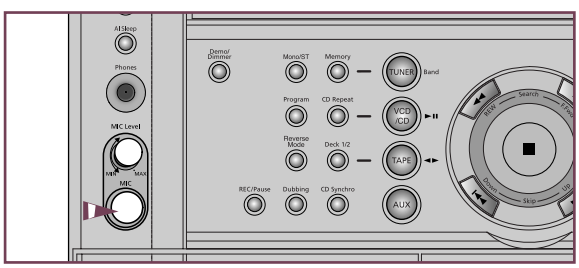


وظيفة الميكروفون

يمكنك خلط صوتك مع الموسيقى أثناء الغناء بواسطة وظيفة الميكروفون.

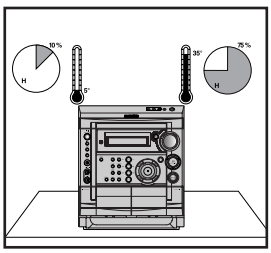
الاستعداد
صل الميكروفون مع قابس الميكروفون بقطره ٦.٣ ملم الى طرف الميكروفون.

١ ادر مقبض **MIC Level** (مستوى الميكروفون) لضبط مستوى الميكروفون.

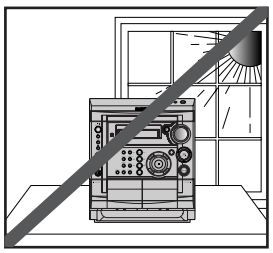


احتياطات الأمان

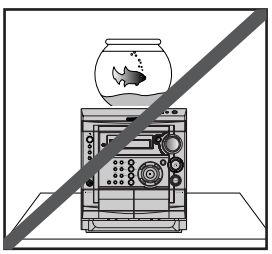
الأشكال التالية توضح الاحتياطات والواجب إتباعها عند استخدام أو تحريك النظام المدمج المصغر.



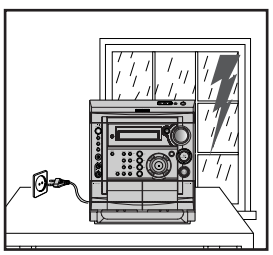
شروط محيط للتشغيل:
الحرارة المحيطة ٥–٣٥ درجة مئوية
الرطوبة ١٠–٧٥٪



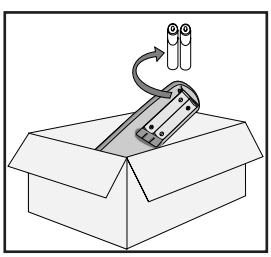
لا تعرض الوحدة الى أشعة الشمس المباشرة أو أي مصدر حراري آخر. قد يؤدي ذلك الى تسخين زائد للوحة وسوء وظائف الوحدة.



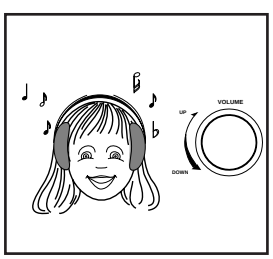
لاتضع أواني نباتات أو زهرية فوق الوحدة. الرطوبة في الوحدة قد تؤدي الى خطر الإصابة بالصدمات الكهربائية وتسبب تلف المعدات. في مثل هذه الأحوال، افصل المقبس الرئيسي من مصدر الطاقة الكهربائية.



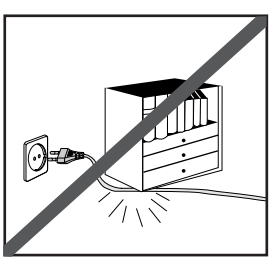
أثناء العواصف الرعدية، افصل المقبس الرئيسي من مصدر الطاقة الكهربائية. ارتفاع الفولط الرئيسي بسبب البرق قد يؤدي الى تلف الجهاز.



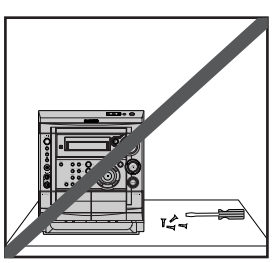
لا تدع البطاريات في جهاز التحكم عن بعد اذا لم تستخدمه الفترات طويلة. تسرب البطاريات قد يؤدي الى تلف جهاز التحكم عن بعد.



عند استعمال سماعات الإذن، حذرك من الاستماع الى الأصوات المرتفعة. استخدام السماعات كثيرا بأصوات مرتفعة يؤدي الى خلل في السمع.



لا تضع اشياء ثقيلة على وصلات الكهرباء الرئيسية. تلف الكيبل الرئيسي قد يؤدي الى تلف الجهاز (خطر الحريق) أو قد يسبب الصدمة الكهربائية.



لا تزل أي لوحات المعدات. توجد مكونات مهمة داخل الوحدة تسبب الصدمة الكهربائية.

تنظيف النظام المدمج المصغر

للحصول على أفضل نتائج ممكنة من النظام المدمج المصغر، يجب أن تنظف الأجزاء التالية بانتظام:

- الغطاء الخارجي
- جهاز تشغيل القرص المدمج
- جهاز تشغيل الكاسيت (الرأسان، البكرة، تروس الدفع)

☚ افصل النظام من مصدر التيار الرئيسي دائما.
- قبل تنظيفه
- اذا لم تكن تنوي استخدامه لفترة طويلة

الغطاء الخارجي

نظّف الغلاف الخارجي بانتظام بواسطة قطعة قماش نظيفة ومنظّف خفيف. لا تستخدم مسحوق كاشط، سوائل أو ابروسول للتنظيف. لا تدع أي مواد سائلة تتسرب للنظام.

جهاز تشغيل القرص المدمج

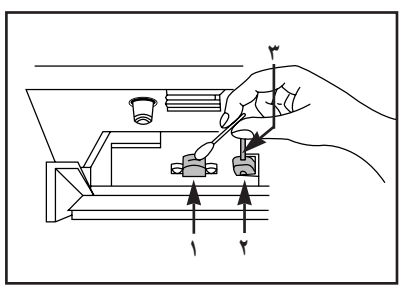
١ قبل تشغيل القرص المدمج يجب أن تنظف جهاز التشغيل بواسطة منظّف خاص. لا تستخدم نفس المنظفات التي تستخدم على كاسيت الفينيل. نظف القرص من الوسط تجاه الخارج بالعناية.

٢ نظّف جهاز التشغيل بانتظام بمنظّف خاص للقرص (متوافر عند الموزع المحلي).

حجيرات الكاسيت

١ اضغط على زر Push/Eject (مهم/الإخراج) (⏏) لفتح حجيرة الكاسيت.

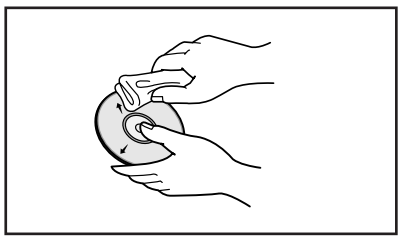
٢ استخدام قطعة قطن ومنظف خاص بالكاسيت لتنظيف:
- الرأسان (١)
- البكرة (٢)
- تروس الدفع (٣)



☚
- اذا لم تستخدم جهاز التحكم عن بعد لفترة طويلة، لا تدع البطاريات بداخله لمنع الصدأ.
- رغم أن جهازك له غطاء صلب إلا انه لا يجب تعرضه لغبار كثيف أو الصدمات أو درجات حرارة مرتفعة (قريبة من أجهزة التدفئة أو في أشعة الشمس المباشرة الخ).
- اذا انبعثت رائحة غير مريحة من الوحدة، افصل الطاقة الكهربائية واتصل بالوكيل.

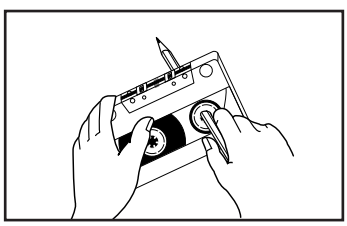
احتياطات عند اسخدام الأقراص المدمجة

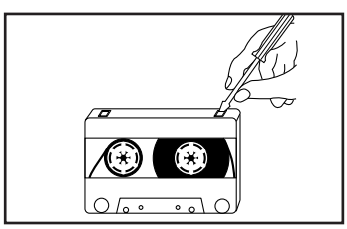
- تعامل مع الأقراص المدمجة بعناية. أمسكها من الأطراف حتى لا تترك بصمات الأصابع على السطح اللامع.
- عندما تنتهي من تشغيل القرص المدمج، أعده الى مكانه في الغلاف.
- لا تثبت أي ورق أو شريط لاصق على الأقراص ولا تكتب على السطح.
- نظّف الأقراص بقطعة قماش مخصوص.
- احفظ الأقراص المدمجة في مكان نظيف بعيد عن ضوء الشمس المباشر حتى لا تعرض لدرجات حرارة عالية.
- استخدم أقراص مدمجة مكتوبة عليها علامة DIGITAL AUDIO دائما.

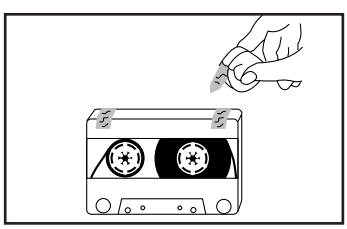


احتياطات عند استدام كاسيتات الأوديو

- تأكد من أن الشريط موضوع بإحكام داخل الحجيرة.
- لتجنب محو الشريط فأزل السدادة من السطح العلوي للشريط. لتسجيل شريط مكسور السدادة ضع شريطا لاصقا على السدادة.
- عندما تنتهي من الاستماع الى الشريط أعده الى مكانه في الغلاف.
- احفظ أشرطة في مكان نظيف بعيد عن ضوء الشمس المباشر حتى لا تعرض لدرجات حرارة عالية.
- تجنب استخدام أشرطة ١٢٠ دقيقة حيث إنها تتحمل إجهاد أكثر من اللازم.







احتياطات عند اسخدام الأقراص المدمجة

تحتاج الى وقت دائما حتى تتآلف مع الجهاز الجديد. اذا كان لديك أي من المشكلات المذكورة أدناه، حاول معها بالحلول المعطاة قبل الاتصال بالخدمة. وقد تحفظ وقتا ويمنع الإزعاج الناتج عن الاتصال غير الضروري للخدمة.

	المشكلة	الفحوص/الشرح
العمومي	النظام لا يعمل.	• سلك التزويد بالطاقة الكهربائية غير موصل مخرج الطاقة الكهربائية بشكل صحيح أو مخرج الطاقة الكهربائية على غير وضع التشغيل. • بطاريات جهاز التحكم عن بعد تحتاج الى استبدال أو لم يتوافق الاستقطاب. • لم يتم الضغط على زر **Standby/On** (الاستعداد/التشغيل).
	لا يوجد الصوت.	• مستوى الصوت منخفض تماما. • لم يتم اختيار الوظيفة الصحيحة (المؤالف، القرص المدمج، الشريط، الإضافي). • الجهاز موصل على سماعات الأذن. • أسلاك مكبر الصوت غير موصلة. • زر **Mute** (الكتم) مضغوط.
	المؤقت لا يعمل.	• المؤقت تم إيقافه بالضغط على زر **Timer On/Off** (تشغيل/إيقاف المؤقت).
	لا يعمل النظام حتى بعد القيام بالخطوات أعلاه.	• اضغط على زر **S.Bass** لمدة ٥ ثوان في وضعية OFF (الاستعداد). يرجع النظام الى الوضع الاصلي (إعادة الضبط).
القرص المدمج / قرص MP3	جهاز تشغيل القرص المدمج لا يعمل.	• وظيفة القرص المدمج لم يتم اختيارها. • تم وضع القرص مقلوبا أو يكون سطحه متسخا أو محفورا. • يكون جهاز إحساس الليزر متسخا أو مغبرا. • الجهاز غير موضوع على مكان مسطح أو أفقي. • هناك رطوبة مكثفة في جهاز التشغيل ؛ اترك الجهاز في مكان دافئ وتهوية جيدة لمدة ساعة واحدة على الأقل.
	لا يمكن تشغيل مشغّل قرص MP3.	• استخدم جهاز الكمبيوتر لتأكيد أن التمديد *.mp3* .
أشرطة الكاسيتات	الشريط لا يعمل.	• لم يتم اختيار وظيفة الشريط. • لم يتم إدخال الشريط بطريقة صحيحة. • جهاز تشغيل الشريط لم يغلق. • الشريط مرتخي أو مكسور.
	مستوى الصوت منخفض. الشريط غير مسموح بصورة صحيحة. يوجد ضوضاء أكثر من اللازم.	• النظام السمعي متسخ. • البكرات أو تروس الدفع متسخة. • الشريط ستعرض للتلف.
الراديو	الاستقبال ضعيف أو لم يتم استقبال محطات على الإطلاق.	• لم يتم اختيار وظيفة TUNER (المؤ الف). • لم يتم اختيار التردد بصورة صحيحة. • الهوائي مفصول أو اتجاهه غير سليم. أدره حتى تجد أفضل اتجاه. • المبنى يحجز موجات الراديو لا بد من استخدام الهوائي الخار جي.

اذا لم تستطع حل المشكلة خذ ملحوظة بـ :
- الموديل ورقم المسلسل مطبوع على مؤخرة النظام
- تفاصيل الضمان
- وصف واضح للمشكلة

اتصل بالبائع المحلي أو مكتب سامسومج لخدمة ما بعد البيع.

المواصفات الفنية

A

سامسونج تبذل جهودها الكبيرة لتحسين منتجاتها في كل الأوقات. يمكن تغيير مواصفات التصميم وتعليمات المستخدم هذه بدون إشعار.

الراديو	
الموجة القصيرة (اختياري)	
الحساسية الصالحة للاستعمال	٦٠ ديسيبل
الموجة الطويلة (اختياري)	
الحساسية الصالحة للاستعمال	٤٠ ديسيبل
AM (الموجة المتوسطة)	
الإشارة/نسبة الضوضاء	٤٠ ديسيبل
الحساسية الصالحة للاستعمال	٥٤ ديسيبل
التشويه التوافقي الإجمالي	٢٪
FM	
الإشارة/نسبة الضوضاء	٦٢ ديسيبل
الحساسية الصالحة للاستعمال	١٠ ديسيبل
التشويه التوافقي الإجمالي	٠.٣٪
جهاز تشغيل القرص المدمج	
السعة	٣ أقراص
مدى التردد	٢٠ هرتز – ٢٠ كيلوهرتز (± ١ ديسيبل)
الإشارة/نسبة الضوضاء	٩٠ ديسيبل (عند واحد كيلوهرتز) بالمرشح
التشويه التوافقي الأجمالي	٠.٠٥٪ (عند واحد كيلوهرتز)
فصل القناة	٧٤ ديسيبل
أحجام القرص	القطر: ١٢٠ أو ٨٠ ملم، السمك: ١.٢ ملم
حجيرة الشريط	
مدى التردد	١٢٥ هرتز – ١٠ كيلوهرتز
الإشارة/نسبة الضوضاء	٤٠ ديسيبل
فصل القناة	٣٥ ديسيبل
تأثير المحو	٦٠ ديسيبل
المضخم	
الطاقة الصوتية (Ω٦)	٣٥ واط / Ch RMS، (التشويه التوافقي الإجمالي : ١٠٪)
فصل القناة	٤٥ ديسيبل
نسبة الإشارة الى الضوضاء	٧٥ ديسيبل
العمومي	
الأبعاد	٢٧٠ (عرض) × ٣١٧ (ارتفاع) × ٤٧٥ (عمق) ملم

هذا الجهاز منتج من:

SAMSUNG ELECTRONICS